

النَّبِيِّينَ وَمُسْتَقْبِلِ الْأَرْضِ









بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# البيئة

## المجذ الخامس

إعداد

مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات  
٩ ش ب المعادي - ٣٨٠٢٠٣٣





## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

| مجلد رقم ٥<br>العنوان<br>المؤلف  | البيئة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المصدر | رقم الصفحة | التاريخ |
|--|-----------------------------|--------|------------|---------|
| فلمن الغلال وتلوث البيئة   | أكتوبر                      | ١      | ٩٩/٠٥/٣٠   |         |
| التوسع في إعادة استخدام مياه الصرف الزراعي والصحي المعالج<br>ببوسف عبده        | الأهرام                     | ٣      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| وزير البيئة تتسلم عضويتها في معهد البيئة بأمريكا                               | الأهرام                     | ٣      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| الجماعة الأوروبية تقيم الأمسات للمائية على اتفاق للحد من الغازات<br>مارسيل حنا | الأهرام                     | ٤      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| ١٠٪ انخفاض في تلوث منطقة حلوان<br>وجيه الصقار                                  | الأهرام                     | ٥      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| سلموت عطشا عام ٢٠٢٥<br>علاء حبيب الله  | الأهرام                     | ٦      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| الغردقة تحت الردم  | الأهرام                     | ٧      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| تمويل الخضر  | الأهرام                     | ٨      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| الآليات الجديدة للغابات  | الأهرام                     | ٩      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| واحد   | الأهرام                     | ٩      | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| تغيرات المناخ والوزن وجلد البشرية  | الأهرام                     | ١٠     | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| نعمان حسين   | الأهرام                     | ١٠     | ٩٩/٠٥/٣١   |         |
| دور فعال لتطبيق التشريعات البيئية بالمدون                                      | الأهرام                     | ١١     | ٩٩/٠٥/٣١   |         |



| المجلد رقم ٥ | البيئة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | العنوان   | المصدر           | رقم الصفحة | التاريخ  |
|--------------|-----------------------------|---|------------------|------------|----------|
|              |                             | خبراء امديون عرب يبحثون في جرائم البيئة                       | السياسة          | ١٢         | ٩٩/٠٦/٠١ |
|              |                             | المطالبة بتحطير تكنولوجيا المسابك لمنع التلوث                 | الاحرام          | ١٣         | ٩٩/٠٦/٠١ |
|              |                             | وجيه الصقار   |                  |            |          |
|              |                             | سلامة البيئة على رأس اجتماع املى عربى فى تونس                 | السياسة الكويتية | ١٤         | ٩٩/٠٦/٠٢ |
|              |                             | اوتوبيس المفاجآت يدعو للحفاظ البيئة بالقاهرة فى يومها العالمى | الاحرام          | ١٥         | ٩٩/٠٦/٠٢ |
|              |                             | اغلاق مصانع الطوب الملوثة للبيئة                              | الاحرام          | ١٦         | ٩٩/٠٦/٠٢ |
|              |                             | سالى وفائى  |                  |            |          |
|              |                             | الزراعة والبيئة   | السياسة          | ١٧         | ٩٩/٠٦/٠٣ |
|              |                             | فخذي بخصالى   |                  |            |          |
|              |                             | اطفالنا الميها سفراء للبيئة                                   | الاحرام          | ١٨         | ٩٩/٠٦/٠٣ |
|              |                             | تشريعات البيئة .. وقضايا التنمية                              | الاحرام          | ١٩         | ٩٩/٠٦/٠٤ |
|              |                             | غصمت عبد الله عبد الرحيم                                      |                  |            |          |
|              |                             | الاحتفال بـيوم البيئة العالمى هذا العام خارج الضادق !!        | الاخبار          | ٢٠         | ٩٩/٠٦/٠٤ |
|              |                             | حكاية التصالح مع البيئة !                                     |                  |            |          |
|              |                             | محمد صالح   | الاحرام          | ٢١         | ٩٩/٠٦/٠٤ |
|              |                             | مواجهة التلوث قضية قومية .. وحماية البيئة لم تعد ترفا         | الاحرام          | ٢٢         | ٩٩/٠٦/٠٥ |
|              |                             | سالى وفائى  |                  |            |          |
|              |                             | الطبيرة انثى حاضرة لاغتصاب                                    | روز اليوسف       | ٢٤         | ٩٩/٠٦/٠٥ |
|              |                             | هلى حلمى  |                  |            |          |
|              |                             | اليوم العالمى للبيئة يناقش مستقبل الكرة الأرضية               | الوفد            | ٢٥         | ٩٩/٠٦/٠٦ |
|              |                             | وكالات الانباء  |                  |            |          |





| مجلد رقم ٥<br>العنوان<br>المؤلف                          | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المصدر   | رقم الصفحة | التاريخ |
|--|-----------------------------|----------|------------|---------|
| القتل عمدا برصاص المسابك؟<br>سميحة سعد الدين             | الأخبار                     | ٣٦       | ٩٩/٠٦/٠٦   |         |
| ١٠ اتفاقية مع مصر لحماية البيئة<br>محمد عبد القدوس       | الأخبار                     | ٣٩       | ٩٩/٠٦/٠٦   |         |
| الوزيرة .. مع المواطنين .. في شوارع القاهرة              |                             |          |            |         |
| سوزان زكي  | الجمهورية                   | ٣٠       | ٩٩/٠٦/٠٦   |         |
| مصر تشارك في أكثر من ١٠ اتفاقية دولية للحفاظ على البيئة  |                             |          |            |         |
| سالي وفاني   | الأهرام                     | ٣١       | ٩٩/٠٦/٠٦   |         |
| اليوم العالمي للبيئة مخصص لمستقبل الكرة الأرضية<br>أ.د.ب | السياسة                     | ٣٢       | ٩٩/٠٦/٠٦   |         |
| علان يطالب بالحفاظ على البيئة                            |                             |          |            |         |
| الأهرام  | ٣٣                          | ٩٩/٠٦/٠٧ |            |         |
| حكاية : التوعية بالبيئة<br>محمد سالم                     | الأهرام                     | ٣٤       | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| التلوث ينتشر<br>أحمد مهدي                                | الأهرام                     | ٣٥       | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| لواقظ .. خضراء   |                             |          |            |         |
| الأهرام  | ٣٦                          | ٩٩/٠٦/٠٧ |            |         |
| متاعب الناس .. من التلوث                                 |                             |          |            |         |
| الأهرام  | ٣٧                          | ٩٩/٠٦/٠٧ |            |         |
| الزمنة في المطبخ<br>رأسد                                 | الأهرام                     | ٣٨       | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| الوزيرة .. تلبي طلبات خريجي علوم البيئة                  |                             |          |            |         |
| الأهرام  | ٣٩                          | ٩٩/٠٦/٠٧ |            |         |
| تعاون مع كندا لاستخدام الغاز الطبيعي                     |                             |          |            |         |
| الأخبار  | ٤٠                          | ٩٩/٠٦/٠٧ |            |         |



| مجلد رقم ٥   | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المؤلف | رقم الصفحة | التاريخ |
|--|-----------------------------|--------|------------|---------|
| هذا هو معنى الاحتفال بيوم البيئة العالمي                         | الأهرام                     | ٤١     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| العام أبو وانية  | الأهرام                     | ٤٣     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| توبغر مدير البيئة العالمية : لدعم العاملى انخفاض ١٠٠ مليار دولار | الأهرام                     | ٤٣     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| لجنة للبيئة .. باتحاد الغرف السياحية                             | الأهرام                     | ٤٣     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| استخدام الغاز الطبيعى فى الموتوسيكلات                            | الأهرام                     | ٤٤     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| سالى وفانى   | الأهرام                     | ٤٥     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| أرقام  | الأهرام                     | ٤٦     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| دراسات للتقويم البيئى بالمحافظات والمدن الجديدة                  | الأهرام                     | ٤٧     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| محمد عبد الحليم  | الأهرام                     | ٤٨     | ٩٩/٠٦/٠٧   |         |
| الثروة البشرية والتنمية الاقتصادية مو موارد الأرض                | الأهرام                     | ٥٠     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| بداهيات لاجحة للتعاون الدولى فى البيئة                           | الأهرام                     | ٥٤     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| محافظه القاهرة تعترف بفشل مشروعات الطاقة                         | الأحرار                     | ٥٥     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| أحمد سيد   | الجمهورية                   | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| القاهرة ٣٠٠٠ .. خالية من التلوث                                  | الأخبار                     | ٥٥     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| جمالوت بولس  | الأهرام                     | ٥٥     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| ولا حرج .. فى الحق   | الأهرام                     | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| غيد الباقى أبراهيم   | الأهرام                     | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| ٨٣ محطة لرصد التلوث البحرى على شواطئ مصر                         | الأهرام                     | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| سالى وفانى   | الأهرام                     | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |
| تكنولوجيا معالجة المياه فى مؤتمر بالاسكندرية                     | الأهرام                     | ٥٦     | ٩٩/٠٦/٠٨   |         |



| مجلد رقم ٥   | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | العنوان    | المؤلف   |
|--|-----------------------------|------------|----------|
| مواضع  | المصدر                      | رقم الصفحة | التاريخ  |
|  | الأفلام                     | ٥٧         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| تخية لوزيرة البينة .. ولكن !!                                | المساء                      | ٥٨         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| الوعي البيني مشكلة تناقشها الوزيرة مع ٤ محافظين ..           | آخر ساعة                    | ٥٩         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| مطلوب انقاذ لهر الذهب من الصرف الصناعي                       | الاجالي                     | ٦٠         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| محاورة كعبة من الزيوت الخام تسربت من خط انابيب البترول       | الأفلام                     | ٦١         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| عرفات على  |                             |            |          |
| حماية البينة .. ضرورة حياة !                                 | آخر ساعة                    | ٦٢         | ٩٩/٠٦/٠٩ |
| انشاء اول محطة لرصد التلوث السمعي واغلاق اخر مصب للصرف الصحي |                             |            |          |
| فائقة عبده   | الأفلام                     | ٦٣         | ٩٩/٠٦/١٠ |
| تحويل القمامة الى سماد للاستفادة بها في المشروعات القومية    | الأفلام                     | ٦٤         | ٩٩/٠٦/١٠ |
| سالي وفاني   |                             |            |          |
| تجديد شبابا مدينة ١٥ مايو                                    | صباح الخير                  | ٦٥         | ٩٩/٠٦/١٠ |
| رؤسبض  |                             |            |          |
| صدقة دم البينة   | الاخبار                     | ٦٦         | ٩٩/٠٦/١١ |
| لأحد حمزة  |                             |            |          |
| كيف ندمى الوعي البيني لدى أطفالنا ؟                          | الأفلام                     | ٦٧         | ٩٩/٠٦/١١ |
| غيلة الساعات   |                             |            |          |
| مصر ترأس اجتماع بروتوكول مونتريال لحماية طبقة الأوزون        | الأفلام                     | ٦٨         | ٩٩/٠٦/١١ |
| سالي وفاني   |                             |            |          |
| لقبض ولرصد اشعاعات مغاغل ديمونة وصرف بحيرة طبرية الملوث      |                             |            |          |
|  | الأفلام                     | ٦٩         | ٩٩/٠٦/١٤ |



| مجلد رقم ٥ | البيئة ١٩٩٩ (المجلد الخامس)                                    | المصدر  | رقم الصفحة | التاريخ  | الغنوان<br>المؤلف |
|------------|--|---------|------------|----------|-------------------|
|            | دليل ارشادي لإدارة البيئة في الدول النامية                     | الاهرام | ٧٠         | ٩٩/٠٦/١٤ |                   |
|            | متأغب الناس .. من التلوث                                       | الاهرام | ٧١         | ٩٩/٠٦/١٤ |                   |
|            | الجمعيات والعمل الاجتماعي                                      | الاهرام | ٧٢         | ٩٩/٠٦/١٤ |                   |
|            | غياض قطاع البيئة في الضفة العامة                               | الاهرام | ٧٣         | ٩٩/٠٦/١٤ |                   |
|            | كل يوم<br>فيشام مبارك  | الاهرام | ٧٥         | ٩٩/٠٦/١٥ |                   |
|            | محطة الانكسار الاسفلت تهدد صحة سكان ١٠ قرى وزراعاتها ومواشيتها | الوفد   | ٧٦         | ٩٩/٠٦/١٥ |                   |
|            | الدواء المصري في خطر !!  | الوفد   | ٧٧         | ٩٩/٠٦/١٥ |                   |
|            | تونسيات لجنة الصحة والبيئة بحزب الوفد                          | الوفد   | ٨٠         | ٩٩/٠٦/١٥ |                   |
|            | غيب يا جمهورية   | الوفد   | ٨١         | ٩٩/٠٦/١٥ |                   |
|            | فريق بحثي للقضاء على نجمة البحر بالبحر الاحمر                  | الاهرام | ٨٢         | ٩٩/٠٦/١٦ |                   |
|            | اغلاق مصعبين مخالفين لقانون البيئة بأسبوط                      | الاهرام | ٨٣         | ٩٩/٠٦/١٦ |                   |
|            | برامج تكنولوجية متطورة لمكافحة التلوث بالدقلمية                | الاهرام | ٨٤         | ٩٩/٠٦/١٦ |                   |
|            | اغلاق ٢١ مصنع طوب بكفر الزيات                                  | الاهرام | ٨٥         | ٩٩/٠٦/١٦ |                   |





| مجلد رقم ٥ | البيلة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | العنوان<br>المؤلف                                       | المصدر     | رقم الصفحة | التاريخ  |
|------------|-----------------------------|---|------------|------------|----------|
|            |                             | الفوار  |            |            |          |
|            |                             | الأحرار   |            | ٨٦         | ٩٩/٠٦/١٦ |
|            |                             | تنشيط دور المنظمات غير الحكومية لحل مشاكل البيئة        |            |            |          |
|            |                             | وفاء البرادعي   | الأهرام    | ٨٧         | ٩٩/٠٦/١٦ |
|            |                             | مخاوف التلوث بالديوكسين تتفعل الى فرنسا                 |            |            |          |
|            |                             | وكالات الانباء  | الأهرام    | ٨٨         | ٩٩/٠٦/١٦ |
|            |                             | كمين لمن يلوثون البيئة                                  |            |            |          |
|            |                             | الأهرام   |            | ٨٩         | ٩٩/٠٦/١٨ |
|            |                             | كل يوم  |            |            |          |
|            |                             | الأخبار   |            | ٩٠         | ٩٩/٠٦/١٨ |
|            |                             | مشا التلوث بالديوكسين غير معروف                         |            |            |          |
|            |                             | ا.ف.ب.  | الحياة     | ٩١         | ٩٩/٠٦/١٨ |
|            |                             | أعدام كتاكيت واتمام دجاج بالقتل                         |            |            |          |
|            |                             | ميرفت العظيم  | روز اليوسف | ٩٢         | ٩٩/٠٦/١٩ |
|            |                             | المستشفيات والديوكسين                                   |            |            |          |
|            |                             | سلام ملتصر  | الأهرام    | ٩٥         | ٩٩/٠٦/١٩ |
|            |                             | وقف صرف ١٨ منشأة على ترعة المحمودية                     |            |            |          |
|            |                             | سالى وثانى  | الأهرام    | ٩٦         | ٩٩/٠٦/١٩ |
|            |                             | فن تلخيص حياة المواطنين !                               |            |            |          |
|            |                             | عيد العظيم رمضان  | أكتوبر     | ٩٧         | ٩٩/٠٦/٣٠ |
|            |                             | معمل للرصد البيئي بمحافظه الفيوم                        |            |            |          |
|            |                             | الأهرام   |            | ١٠١        | ٩٩/٠٦/٣٠ |
|            |                             | خطة جديدة لحماية البيئة                                 |            |            |          |
|            |                             | سالى وثانى  | الأهرام    | ١٠٣        | ٩٩/٠٦/٣٠ |
|            |                             | أجراءات قانونية ضد منشآت صناعية مخالفة للبيئة ببنى سويف |            |            |          |
|            |                             | سالى وثانى  | الأهرام    | ١٠٣        | ٩٩/٠٦/٣١ |



| مجلد رقم ٥ | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | العنوان  | المؤلف | المصدر  | رقم الصفحة | التاريخ  |
|------------|-----------------------------|--|--------|---------|------------|----------|
|            |                             | التشاور بلزم الفقر ويحسن البينة                          |        | الأهرام | ١٠٤        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | الجمعيات في سلطة الرقابة الشعبية                         |        | الأهرام | ١٠٥        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | موجة حارة ذا تستمر ٤٨ ساعة                               |        | الأهرام | ١٠٦        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | تخايبا البينة في عقول اطفال مصر                          |        |         |            |          |
|            |                             | مازى بهفودب  |        | الأهرام | ١٠٧        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | التعامل مع القمامة .. يفتقر للنظرة العلمية المتكاملة     |        | الأهرام | ١٠٨        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | فوزي عبد الحليم  |        |         |            |          |
|            |                             | معرض دولي عن البينة والتصدير                             |        | الأهرام | ١٠٩        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | مجموعة شركات كيميكا كسترول ليمتد والحفاظ على البينة      |        | الأهرام | ١١٠        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | لواقد خضراء  |        | الأهرام | ١١٠        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | صورة تتكرر في كل مكان                                    |        | الأهرام | ١١٣        | ٩٩/٠٦/٣١ |
|            |                             | مركز للدراسات البينة بالمدنيا                            |        |         |            |          |
|            |                             |  |        | الأهرام | ١١٣        | ٩٩/٠٦/٣٣ |
|            |                             | وردة لكل مواطن يحترم البينة هذا الصيف                    |        | الأهرام | ١١٤        | ٩٩/٠٦/٣٣ |
|            |                             | مشروعات بيلية بمدينة العاشر من رمضان تتكلف ٦٥ مليون جنيه |        | الأهرام | ١١٥        | ٩٩/٠٦/٣٣ |
|            |                             | سالى وثانى   |        |         |            |          |
|            |                             | تلوث الأغذية ليس في بلجيكا وحدها                         |        | الأخبار | ١١٦        | ٩٩/٠٦/٣٣ |
|            |                             | عبد الحادى مصباح   |        |         |            |          |



| مجلد رقم ٥<br>العنوان<br>المؤلف  | البيلة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المصدر           | رقم الصفحة | التاريخ  |
|--|-----------------------------|------------------|------------|----------|
| القمح الاشعاعى للأغذية المستوردة ضرورة لحماية صحة المصريين<br>ماجدة ابراهيم                              |                             | الأحرار          | ١١٨        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| ملحة من المم المتحدة لحماية البيلة فى مصر<br>نادية الشربيني  |                             | اخر ساعة         | ١٣٢        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| دمج البنك العقاري المصري فى العقارى العربى   |                             |                  |            |          |
| عاطف عبد الله  |                             | الأهرام          | ١٢٣        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| ٩٨,٥ ٪ من المصانع بالمدينة صديقة للبيئة والاذار للمصانع المخالفة بتوقيع اوضاعا خلال شهرين<br>على النوبشى |                             | الأهرام المسانى  | ١٣٤        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| ٣٥٠ مليون جنيه لحماية البيلة فى حلوان والعاشر من رمضان<br>عادل شغيق                                      |                             | الأهرام          | ١٣٥        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| محلة شمران ل ٢٧ مصلحا بمدينة العاشر لتوقيع اوضاعا البيئية<br>سالى وثانى                                  |                             | الأهرام          | ١٣٦        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| اذا ١٨ شركة بمدينة العاشر لتوقيع اوضاعا البيئية خلال شهرين<br>محمد عبد المقصود                           |                             | الأخبار          | ١٣٧        | ٩٩/٠٦/٢٣ |
| قضية وراى<br>مازن محمود الشوا  |                             | الأخبار          | ١٣٨        | ٩٩/٠٦/٢٤ |
| ٣٧٠ متخصما بطلابون بتسكيل فريق عمل خليجى موحد لدراسة طرق تدوير النفايات                                  |                             |                  |            |          |
| جمال امين  |                             | السياسة الكويتية | ١٣٩        | ٩٩/٠٦/٢٥ |
| نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة اشكت من غارات الذباب<br>المصور  |                             |                  | ١٣١        | ٩٩/٠٦/٢٥ |
| المبيدات الكيماوية خطر يهدد صحة المصريين<br>على فياض   |                             | الأحرار          | ١٣٢        | ٩٩/٠٦/٢٥ |
| اقالة وزيرة البيئة بكوريا الجنوبية لتلقيها اموالا عن اداها المسرحى<br>وكالات الانباء                     |                             | الأهرام          | ١٣٥        | ٩٩/٠٦/٢٥ |
| ايقاف اعداد تراخيص المائات السياحية بمنطقة القناطر الخيرية<br>سالى وثانى                                 |                             | الأهرام          | ١٣٦        | ٩٩/٠٦/٢٦ |



| مجلد رقم ٥ | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المصدر          | رقم الصفحة | التاريخ  | الغنوان المؤلف                                      |
|------------|-----------------------------|-----------------|------------|----------|---|
|            |                             |                 |            |          | التوثق .. الصوتي !!                                 |
|            |                             | الآهرام المسائي | ١٣٧        | ٩٩/٠٦/٢٧ |   |
|            |                             |                 |            |          | وزيرة البينة .. في العاشر من رمضان                  |
|            |                             | الجمهورية       | ١٣٨        | ٩٩/٠٦/٢٧ |   |
|            |                             |                 |            |          | العاشر من رمضان وحلم المدينة الفاضلة                |
|            |                             | الآهرام         | ١٣٩        | ٩٩/٠٦/٢٨ |   |
|            |                             |                 |            |          | العلم في لجة البينة                                 |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٠        | ٩٩/٠٦/٢٨ | وطني رياض   |
|            |                             |                 |            |          | المقوبة الغالبة لجرانم البينة المالكة               |
|            |                             | الآهرام         | ١٤١        | ٩٩/٠٦/٢٨ |   |
|            |                             |                 |            |          | مناغب الناس من التلوث                               |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٢        | ٩٩/٠٦/٢٨ |   |
|            |                             |                 |            |          | السوق العالمية تقبل على المنتجات الخضراء            |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٣        | ٩٩/٠٦/٢٨ | عنايات مزجان  |
|            |                             |                 |            |          | الديوكسين .. في كل مكان                             |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٤        | ٩٩/٠٦/٢٨ | واحد  |
|            |                             |                 |            |          | بدء عمليات عوادم الموتوسيكلات عشوائيا               |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٥        | ٩٩/٠٦/٢٨ |   |
|            |                             |                 |            |          | جهاز تكبير بياسب البينة ببتكره مهندس مصري في النمسا |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٦        | ٩٩/٠٦/٢٩ |   |
|            |                             |                 |            |          | تأثير البينة على الطاقة في مؤتمر بمشاركة مصر        |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٧        | ٩٩/٠٦/٢٩ | سالي وفاني  |
|            |                             |                 |            |          | مهلة حتى نهاية اكتوبر للمصانع الملوثة للبينة        |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٨        | ٩٩/٠٧/٠٢ |   |
|            |                             |                 |            |          | فخمية وادي الحلاقى على شبكة الانترنت ا              |
|            |                             | الآهرام         | ١٤٩        | ٩٩/٠٧/٠٣ | مؤلف ابو النبل                                      |





| المجلد رقم ٥                                  | البيئة ١٩٩٩ (المجلد الخامس)                                  | المصدر                                    | رقم الصفحة | التاريخ |
|---|--|---|------------|---------|
| الطون   | المؤلف   | قظام الطاقة حقق انخفاضات في التلوث البيئي |            |         |
| الفت سعد                                      | روز اليوسف   | ١٥٠                                       | ٩٩/٠٧/٠٣   |         |
| تنظيم الأنشطة البحرية وحماية البيئة           | الأهرام  | ١٥١                                       | ٩٩/٠٧/٠٤   |         |
| مفتشون على الطرق لضبط المركبات الموثقة للهواء | الأهرام  | ١٥٢                                       | ٩٩/٠٧/٠٤   |         |
| سالي وثاني                                    | سواحلنا والحماية من التلوث الخطي                             | ١٥٤                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| الأهرام                                       | غرامة مالية للطائرات المسجلة للضوضاء                         | ١٥٥                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| الأهرام                                       | الديوكسين مادة مسرطنة  | ١٥٦                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| رأسد  | زعب .. اسمه العدوى من مخلفات المستشفيات                      | ١٥٧                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| الأهرام                                       | وجدي رياض  | ١٥٨                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| القمامة .. والادارة السليمة !                 | الأهرام  | ١٥٩                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| أحمد حمدي                                     | خدعوك فقالوا : ان الضوضاء وحدها مسئولية عن الصمم             | ١٦٠                                       | ٩٩/٠٧/٠٥   |         |
| الأهرام                                       | ماري بهقوب   | ١٦١                                       | ٩٩/٠٧/٠٦   |         |
| الأهرام                                       | مخصصة محطات استقبال العائيات النهرية                         | ١٦٢                                       | ٩٩/٠٧/٠٦   |         |
| الأهرام                                       | التخطيط العمراني للمدن الجديدة ضرورة لتفادي المشكلات البيئية | ١٦٣                                       | ٩٩/٠٧/٠٧   |         |
| محمود عبد المقصود                             | الخيار   | ١٦٤                                       | ٩٩/٠٧/٠٧   |         |
| الأهرام                                       | أدغال البغد البيئي في التخطيط العمراني للمدن الجديدة         | ١٦٥                                       | ٩٩/٠٧/٠٧   |         |
| سالي وثاني                                    | استراتيجية شاملة لانقاذ البيئة البحرية بالبحر الاحمر         | ١٦٦                                       | ٩٩/٠٧/٠٧   |         |
| عزوات علي                                     | الأهرام المسائي  | ١٦٧                                       | ٩٩/٠٧/٠٧   |         |



| مجلد رقم ٥ | البيئة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | المصدر   | رقم الصفحة | التاريخ  | المؤلف    |
|------------|-----------------------------|--|------------|----------|-----------|
|            |                             |  |            |          | أبيض سورا |
|            |                             | صباح الخير   | ١٦٥        | ٩٩/٠٧/٠٨ |           |
|            |                             | أعلان البحر الأحمر محمية طبيعية للحفاظ على كنوزها  |            |          |           |
|            |                             | الأهرام  | ١٦٦        | ٩٩/٠٧/٠٨ |           |
|            |                             | علم الصرف الملوث على الترع والمصارف خلال ٣ سنوات   |            |          |           |
|            |                             | الأخبار  | ١٦٧        | ٩٩/٠٧/٠٨ |           |
|            |                             | الهواخر السياحية ترفض استخدام غرف التحليل          |            |          |           |
|            |                             | مخسّن جود  | ١٦٨        | ٩٩/٠٧/٠٨ |           |
|            |                             | الهواخر السياحية ترفض استخدام غرف التحليل          |            |          |           |
|            |                             | الأخبار  | ١٦٨        | ٩٩/٠٧/٠٨ |           |
|            |                             | خصوصية الفرد                                       |            |          |           |
|            |                             | الآهرام  | ١٦٩        | ٩٩/٠٧/٠٩ |           |
|            |                             | مدير على الجبوري                                   |            |          |           |
|            |                             | الزراعة بدون كيماويات جذفا                         |            |          |           |
|            |                             | المصور   | ١٧٠        | ٩٩/٠٧/٠٩ |           |
|            |                             | لقطه ماء   |            |          |           |
|            |                             | الجمهورية  | ١٧١        | ٩٩/٠٧/١٠ |           |
|            |                             | مفيد الهزبي  |            |          |           |
|            |                             | الهواء الملوث ينتقل عبر الحدود من بلد الى بلد      |            |          |           |
|            |                             | المدف  | ١٧٢        | ٩٩/٠٧/١٠ |           |
|            |                             | راى بالعربى  |            |          |           |
|            |                             | الخيار اليوم                                       | ١٧٤        | ٩٩/٠٧/١٠ |           |
|            |                             | قراءات   |            |          |           |
|            |                             | الخيار اليوم                                       | ١٧٥        | ٩٩/٠٧/١٠ |           |
|            |                             | كسوف وخسوف لن تراهما مصر                           |            |          |           |
|            |                             | الأهرام  | ١٧٦        | ٩٩/٠٧/١١ |           |
|            |                             | أبحاث الصرف الملوث على الترع والمصارف خلال ٣ سنوات |            |          |           |
|            |                             | الجمهورية  | ١٧٧        | ٩٩/٠٧/١١ |           |



| مجلد رقم ٥  | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | مصدر     | رقم الصفحة | التاريخ |
|---|-----------------------------|----------|------------|---------|
| مجلد رقم ٥  | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | مصدر     | رقم الصفحة | التاريخ |
| افتتاح محطتي معالجة .. بمصانع بلي سوبيت واسيوط                      | الجمهورية                   | ١٧٨      | ٩٩/٠٧/١١   |         |
| البحيرات ملوثة .. عدا واحدة و ٤٠٪ من قمامة القاهرة ملقاة في الشوارع | الاجالي                     | ١٧٩      | ٩٩/٠٧/١١   |         |
| محمود حامد  |                             |          |            |         |
| ويهد غم المشروعات التي تحافظ على البيئة                             | الاهرام                     | ١٨١      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| نصير هخيد على   |                             |          |            |         |
| الاعلام ذو المتنام السحري لمشكلات العمل البيئي                      | الاهرام                     | ١٨٣      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| فوزق غند الطهيم   |                             |          |            |         |
| البيئة تدخل اهتمامات التعاونيين                                     | الاهرام                     | ١٨٤      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| التلوث الصناعي موضوع المسابقة الجديدة                               |                             |          |            |         |
| الاهرام   | ١٨٥                         | ٩٩/٠٧/١٣ |            |         |
| خطة عاجلة لمواجهة مشكلة نجمة البحر بسواحل البحر الاحمر              | الاهرام                     | ١٨٦      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| سالي وثاني  |                             |          |            |         |
| التلوث بسبب الارماق ا   | الاهرام                     | ١٨٧      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| وجبة الصغار   |                             |          |            |         |
| الديوكسين على الانترنت  | الاهرام                     | ١٨٨      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| راصد  |                             |          |            |         |
| لواجه الصرف الصحي على النيل من العام القادم                         | الجمهورية                   | ١٨٩      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| سوزان زكي   |                             |          |            |         |
| تشغيل الطلاب في مشروعات البيئة ومعسكرات للمتقنين                    | الاهرام                     | ١٩٠      | ٩٩/٠٧/١٣   |         |
| عبد الحسيب الفخاني  |                             |          |            |         |
| ٥ ملايين جنيه لإنشاء مدفن صحي للقمامة بالقمامة                      | الاهرام                     | ١٩١      | ٩٩/٠٧/١٤   |         |
| سالي وثاني  |                             |          |            |         |
| استراتيجية متكاملة للعمل الاجتماعي لتحقيق التنمية الشاملة           | الاهرام                     | ١٩٣      | ٩٩/٠٧/١٤   |         |
| نوعية الكولي  |                             |          |            |         |



| مجلد رقم هـ                                 | البينة ١٩٩٩ (المجلد الخامس) | العنوان  | المؤلف |
|---|-----------------------------|----------|--------|
| المصدر                                      | رقم الصفحة                  | التاريخ  |        |
| العاشر من رمضان صديقة للبيئة                |                             |          |        |
| السياسة                                     | ١٩٣                         | ٩٩/٠٧/١٥ |        |
| تحذيرات في إسرائيل من كارثة بيئية           |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ١٩٤                         | ٩٩/٠٧/١٥ |        |
| البيئة والصحة في مؤتمر للتمريض              |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ١٩٥                         | ٩٩/٠٧/١٥ |        |
| ميوخت عثمان                                 |                             |          |        |
| افتتاح أول وحدة تراجيح للقيادة صديقة البيئة |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ١٩٦                         | ٩٩/٠٧/١٥ |        |
| سالى وفائى                                  |                             |          |        |
| الاقمار الصناعية ترصد الامراض المصرية ا     |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ١٩٧                         | ٩٩/٠٧/١٦ |        |
| خالد مبارك                                  |                             |          |        |
| كيف تستخدم الاقمار الصناعية في هذا المجال ؟ |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ١٩٩                         | ٩٩/٠٧/١٦ |        |
| ضحايا تلوث الهواء بسبب عادم السيارات        |                             |          |        |
| الاهرام                                     | ٢٠٠                         | ٩٩/٠٧/١٦ |        |
| ناجى الجرجاوى                               |                             |          |        |





المصدر: أكتوبر

التاريخ: ٣٠ مايو ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مطحن أنفلال يتلوث البيئة

نادية  
مكر  
صبا



الماء والتلوثات لتقل وزنها على الأرض وإتلاف وانفجار مواسم المياه والصرف الصحي وإتلاف خدمات الكهرباء والتليفون مع يتعارض واتجاه الدولة والحكوم في التخفيف من نسبة تلوث العاصمة وحماية المواطن والحفاظ على أبسط حقوقه الأساسية في استنشاق هواء نقي خال من التلوث.

أهالي وأبناء حي الشعاعرج بأرض الطوب شبر مصر / قسم شبر هشام محمود مبروك المحامد

سكان شارع معلاء الدين والشوارع المحيطة به يعانون من التلوث الناتج من وجود مطحن غلال بالمنطقة الواقعة خلف قسم شرطة شبرا. مما ترتب عليه أمراض مزمنة انتقلت من جيل إلى جيل لأبناء هذا الحي ومنها مرض الدرن (السل) الذي أصاب أبناء المنطقة وما يعانيه كبار السن من نوبات صربية ناجمة عن استنشاق ثرات الأتربة، نتاجاً من طحن الغلال والاختناقات التي يصاب بها الكبار والصغار وانتشار وتكاثر الحشرات الوهابية والحيوانات التي تنقل الأمراض كالقطران والعرب بشكل وبائي وما تشهده سيارات النقل التي تقوم بنقل الغلال من وإلى ناحن من الضواحي واختناقات في شوارع هبة تسبب سلامة المباني المحيطة بالطحن مما يؤثر على أرواح لاطفئها.. وما تسببه السيارات من أعطال في شيكات





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٣١/٥/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### والى مؤتمر المياه والصرف والبيئة: التوسع في إعادة استخدام مياه الصرف الزراعي والصحي المالح

كتب - يوسف عبيده:

أعلن الدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي أن الموارد المائية هي حجر الزاوية لكل خطط التنمية وأن القطاع الزراعي يستهلك ٨٠٪ من حصة مصر المائية وأن الدولة بدأت في تنفيذ العديد من السياسات التي تساعد على تشجيع استخدام المياه من خلال تطوير نظم الري وتعديل التركيب المصنوعي بالإضافة إلى زراعة محاصيل سريعة النضج والتوسع في إعادة استخدام مياه الصرف الزراعي والصحي المالح. جاء ذلك في الكلمة التي ألقاها نيابة عنه الدكتور نبيل الوريلي لافتتاح المؤتمر الدولي السابع للمياه والصرف والبيئة للقارة الأفريقية وشهدته الدكتور محمود أبو زيد وزير التشغيل العامة والموارد المائية وخبراء المياه بأفريقيا وأكد وزير التشغيل أن هناك العديد من التحديات المائية التي تواجه العالم تتمثل في نقص مياه ومشروعات الصرف الصحي وضعف مصادر التمويل وتزايد المصارف المائية وتدهور نوعيتها، وأشار محمد مجدى - في الكلمة التي ألقاها نيابة عن وزير الإسكان والمرافق - إلى الجهود التي تبذلها الدولة لزيادة نصيب الفرد من المياه والتوسع في حجم المشروعات الخاصة لتوفير مياه الشرب والصرف الصحي باستثمارات تصل إلى ١٠ مليارات دولار.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة تسلم عضويتها

في معهد البيئة بأمريكا

تسلمت السيدة نادية حكرم مبيد وزيرة  
الدولة لشئون البيئة عضويتها في معهد  
قانون البيئة بالولايات المتحدة الذي  
يستهدف الارتقاء بوسائل حماية البيئة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الجماعة الأوروبية تضع اللامسات النهائية على اتفاق الحد من الغازات التي تسبب في دفاء المناخ

يجتمع وزراء الجماعة الأوروبية لشئون البيئة، في العاصمة البلجيكية بروكسيل، الشهر القادم، للتوصل إلى اتفاق حول التحكم في الغازات السامة التي تتسبب في دفاء المناخ وذلك بعد وضع اللامسات النهائية على نصوص الاتفاق في إجتماع يحضره ديولماسيو ١٥ دولة أعضاء في الجماعة الأوروبية، على هامش إجتماع وزراء البيئة في ألمانيا الأسبوع القادم.

ومن المتوقع أن تحظى الصيغة الجديدة لنصوص الاتفاق برضا كل من السويد وهولندا اللتين رفضتا صيغة سابقة.

ويعمل الاتفاق الجديد خطوة متقدمة، بعد الانطلاقة التي حققها اتفاق كيوتو في ديسمبر ١٩٩٧، والذي كان يسمح بحد من المرونة حول كيفية وصول الجماعة الأوروبية إلى أهدافها السامية للحد من التلوث الناتج عن ديوكسيد الكربون وخمسة غازات أخرى.

وحاليا، فإن اللجنة التنفيذية للجماعة الأوروبية، تسعى للحد من هذه المرونة لأنها تفتح الباب أمام تجارة الغازات، ولأنها تريد التأكد من تنفيذ الدول الأعضاء للالتزامات المترتبة عليهم.

والمعروف أن كلا من السويد وهولندا كانتا تقودان حملة ضد هذا الأسلوب الذي تنبئه اللجنة التنفيذية للجماعة الأوروبية على أساس أنه أسلوب قاس وغير منر، ولكن حدث تطور هام في موقفها بعد أن تمت نصوص الاتفاق الجديد والمقترح خلا مقبولا لوجهة نظرها الخاصة.

وإذا كانت الجماعة الأوروبية قد توصلت إلى اتفاق عام ١٩٩٠ يقضي بالحد من استخدام ستة أنواع أساسية من الغازات المسببة لدفاء المناخ بنسبة ٨٪ بين عامي ٢٠٠٨ و٢٠١٢، فإن مفوض الجماعة لشئون البيئة يسعى لبناء موقف قوى وموحد من كل الدول الأعضاء خلال جولة المفاوضات الثانية التي تعقد في بون خلال يونيو القادم، بهدف منع الدول الصناعية الأخرى من التهرب من التزاماتها خاصة وأن المجموعة الأوروبية تواجه ضغطا شديدا من الولايات المتحدة لفتح أسواقها للتصاريات الأمريكية التي يتم تهجينها وراثيا، وهو الأمر الذي يلقى معارضة من جانب المستهلكين في دول المجموعة، إذ يلجأ رجال واسم حول التأثيرات السلبية للتأجيد الأمريكية التي يتم إنتاجها باستخدام التكنولوجيا الحيوية أو مايعرف باسم «البيوتكنولوجيا».

وأخيرا، فإن عنصر البيئة، سوف يكون واحدا من المعايير الأساسية التي يتحدد على أساسها قبول دول جديدة في عضوية المجموعة الأوروبية، وسوف يطبق هذا المعيار على الدول الشيوعية السابقة ودول وسط وشرق أوروبا.

مارسيل حنا







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣١

مؤشرات الدراسات الميدانية خلال ٤ سنوات تؤكد:

# ١٠٪ انخفاض في تلوث منطقة حلوان!

هل

تساوت نسبة

تلوث حلوان مع

وسط المدينة؟

بين ٤٠ و ٥٠ مللي جراماً للمتر مكعب شهرياً في حين كان الترسب عام ٩٥ ما بين ٦٠ - ٨٠ مللي جراماً أما المنطقة الجنوبية السكنية فقد انخفض الترسب للأتربة بها هذا العام بنسبة ٢٢٪ عن عام ٩٧ ومع ذلك فهذه التركيزات مرتفعة مما يوضح أن الصناعات الأخرى المعدنية بالبلطة لها دور أساسي في ارتفاع نسبة التلوث.

وقد وصلت التركيزات للأتربة العالية حسب آخر الدراسات إلى ٧٠٤ مللي جرامات للمتر المكعب سنوياً وهو ١١٥٦ ميكروجراماً بحوار إحدى شركات الأسمنت كعالي تركيز إلا أنه تم تخفيض نسبته إلى ٥٠٪ عن عام ٩٥. كما انخفضت تركيزات الأتربة في هوا المعصرة من ١١٥٦ ميكروجراماً في عام ٩٥ إلى ٦٢٠ ميكروجراماً هذا العام. ولكن المفاجأة التي سجلتها الدراسات أن التلوث في مدينة حلوان انخفض وأصبح يتساوى بمستوى التلوث بوسط مدينة القاهرة أي ٧٠٤ ميكروجرامات لكل

متر مكعب بخفض يصل إلى ٥٠٪ عما كان عليه عام ٩٥ كما طابقت الدراسات بضرورة تخفيض الملوثات الموجودة في هوا المنطقة لوجود تركيزات الأتربة العالية خاصة داخل المصانع لتتساوى مع الحد المسموح به عالمياً.

وأوضح د عطية سعد الدين استاذ علوم البيئة بمعهد التمين أن مقاومة زيادة انبعاث الدخان تلقى اهتماماً خاصاً حيث وصلت نسبة الانبعاث إلى أقل من ٥٠٠ ملليجرام لكل متر مربع بجميع المداخن. إذ وصلت نسبة الدخان إلى ما بين

سجلت الدراسات والقياسات الميدانية مؤخراً انخفاضاً ملحوظاً في نسبة التلوث بمنطقة حلوان بنسبة ٦٠٪ عنها منذ ٤ سنوات نتيجة للجهود التي تبذلها كل الجهات المعنية للتحكم في انبعاث الملوثات من مداخن شركات الأسمنت وعلى رأسها وزارة البيئة وإمكان زيادة نسبة تخفيض التلوث في

حالة السيطرة على مسلوكتات ٤٦ مصانع بالمنطقة وإيقاف عضواثيات مصانع الطوب جنوب التمين.

والصناعات المعدنية الحديدية وغير الحديدية والصناعات الكيماوية وصناعات البناء والطوب والفخار والمسابك المتخصرة بطول المنطقة من المعادى شمالاً إلى التبين جنوباً.

د أحمد أمين مدير معهد التمين بطوان يؤكد أن الانبعاثات والأتربة بدخان مصانع الأسمنت انخفضت عام ٩٨ إلى ١٦ مللي جراماً للمتر المكعب شهرياً بينما كانت في عام ٩٧ تصل إلى ١٢٠ مللي جرام وفي عام ٩٥ وكانت ١٦٠ مللي جرام للمتر. في الشهر. أما الآن فقد انخفض التلوث بنسبة تصل إلى ٦٠٪. وانخفض التلوث بالهواء في العام الماضي نتيجة تشاقق الأتربة في المنطقة الشمالية من طره للمعادى بنسبة ٢٨٪ عن عام ٩٥. وانخفض التساقط بالمنطقة الوسطى من طره لدية حلوان ووصلت تركيزاته ما

١٦٠١ جراماً لكل متر حتى بدون وسائل التحكم كما انخفضت كمية الأتربة الخارجة منها إلى هوا حلوان من ٦٥٠ مللي في اليوم

في عام ٩٠ إلى ٦٠ مللي في حالة عدم استخدام أجهزة التحكم ولكن نظراً لانتشار الأتربة من أكواام أتربة الممرات بالمصانع والمنشآت المصانع الأخرى مثل الكوك والحديد والصلب والاسلاك والطوب فإن الانخفاض في تركيزات الصبغات الصلبة بهواء المنطقة لم يصل إلى الحدود المقبولة بيبياً السؤال متى يهوى جهاز شئون البيئة بأرقام وسبب التلوث من القاهرة ورصد الهواء في مدينة مصراتة الكبرى ومن خلال ٤٠ محطة رصد لكل ملوثات الهواء من رصاص وغازات كبريتية وأزوتية وكبريتية

وجهه الصقار





المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/ ٥/ ٣١

## الحرب البيئية القادمة سنوات عطشا عام ٢٠٢٥!

استقطبت البيئة «الموسوسية» مختلفاً واحداً من اكبر المؤتمرات البيئية خلال النصف الأول من العام الحالي وهو مؤتمر (البيئة وأزمة المياه) حضره ١١٩ خبيراً يمثلون ٥٧ دولة تحت إشراف هيئة اليونسكو والمنظمة العالمية للمناخ. وقد أكد الحاضرون أن حصة الفرد من المياه العذبة تراجعت بمعدل الثلث خلال السنوات الخمس والعشرين الماضية وأن هذا التراجع يبين كارثة بيئية محققة خاصة في منطقة أفريقيا والشرق الأوسط والتي أشارت الدراسات إلى توقع أن يصل العجز في الموارد المائية العذبة عام ٢٠٢٥ إلى حوالي ٢٢٠ مليار متر مكعب في المنطقة العربية وحدها مما يثير مخاوف مالم يلقوا عليه صراحة (الحرب البيئية) داخل أروقة المؤتمر.

وأكدت أرواق المؤتمر أن حصة المياه ستواصل انخفاضها بحيث ستعاني ٢٢ دولة حوالي ٩٧٠ مليون إنسان من نقص حاد في المياه بحلول عام الربع كما انقلبت الأرقام على عام ٢٠٢٥. وطبقاً للعديد من التقارير، فإن القسم الأكبر من دول الشرق الأوسط يعاني من نقص حاد في المياه وتوقعوا أن يعاني نحو ثلثي السكان في العالم من نفس المشكلة وخاصة الوطن العربي وسكان غرب الصين وغرب وجنوب الهند وباكستان والمكسيك والساحل الغربي للولايات المتحدة الأمريكية وأمريكا الجنوبية بالإضافة إلى اندراج كل من إيطاليا وألمانيا وإسبانيا ضمن الدول التي ستعاني بنقص المياه بدرجة أو بأخرى وقد خص المؤتمر المنطقة العربية أوفروعها

علاء حسب الله

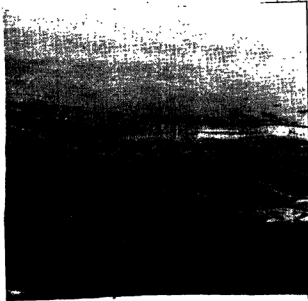




المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٧/٥/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## الفردقة تحت البرد!

البرد في البحر لعدة كيلو  
مترات على شواطئ الفردقة  
حدث قبل صدور القانون.  
وحتى ما بعد القانون. وقد  
صرح د ابراهيم عبد الجليل  
الرئيس التنفيذي لجهاز شؤون  
البيئة، بأن الفردقة خرجت من  
حسابات الحماية البيئية بعد  
ما حدث على سواحلها من  
ردم، وماتت نسبة كبيرة من  
الشعاب المرجانية، التي جاء  
السائح من أجلها. وقد التقط  
الزميل عادل أحمد، مصور  
«الأهرام»، هذه اللقطة من  
نافذة الطائرة أثناء الاقلاع من  
مطار الفردقة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تمويل أخضر

المؤتمر الأول لتمويل  
الإستثمار البيئي، الذي  
تنظمه جمعية مؤسسات  
الاعمال للحفاظ على  
البيئة، هو جزء من  
سلسلة مؤتمرات،  
تهدف إلى مساعدة  
الشركات لتوفيق  
أوضاعها البيئية  
سيف قطري، رئيس  
البنك المصري للتحد،  
سوف يقدم فرصة  
متميزة لاختيار ما  
يناسب كل د. حاتم أو  
شركة، من وسائل  
التمويل، من مناطق إن  
العائد الاقتصادي  
لحماية البيئة يفوق ما  
يتم الإنفاق للحسينه.  
كما يحقق التنافس  
الدولي، إنه تمويل  
أخضر وفكر متطور.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### الآليات الجديدة للغابات

مثل العالم قصارى جهده للنهوض بإدارة الغابات المخصصة لإنتاج الأخشاب بأدخال تحسينات تنموية وتطبيق أساليب حصاد الأخشاب السليمة بيئياً، وجرت صياغة سلوك حصاد الغابات، وخطوط توجيهية، بحيث لا يكون الحصاد عشوائياً ولا سيما في الغابات الاستوائية.

وقد ظهرت آليات جديدة في إدارة الغابات مثل خصخصة الغابات وإعطاء ملكية خاصة للغابات ونقل سلطات إدارة الغابات إلى المجتمعات المحلية، والجمعيات والمستثمرين، وزيادة الاعتراف بمطالبات السكان المحليين التاريخية للأراضي، وإعادة الآليات لمحتصات الأفراد التي ترعى ملكيتهم ويزيد الاعتراف باستقرار دفعمة الخدمات الاجتماعية والبيئية التي تزعم الغابات مثل التخفيف من حدة التغيرات المناخية، وصيانة موارد التربة والياه بتحسين أساليب الزراعة، وصيانة التنوع البيولوجي، وتحسين ظروف معيشة الفن ريفيها، وحماية التراث الطبيعي، وتوفير فرص العمل والترويج، والأهم من كل هذا هو صيانة المال. بعد أن أصبحت المياه تنال تحدياً كبيراً بنفس قدر التحدي الكبير للثروة الخشبية، وضعت الوداء بها في صناعات حيوية.

وتهدف المبادرات الدولية ليعزز الإدارة المستدامة للغابات تشارك فيها ١٥٠ دولة في عمليات تهدف إلى وضع وتنفيذ معايير ومؤشرات على المستوى المحلي لتحقيق هذه الإدارة على أيدى المنظمات الدولية للغابات وقد أسفر الحوار الدولي عن إعداد أكثر من ١٠٠ مقترح للعمل تم التفاوض بشأنها وسوف يقدم هذا المحفل الدولي تقريره النهائي العام القادم إلى اللجنة إلى لجنة التنمية المستدامة للأمم المتحدة التي يرأسها العالم المصري الأستاذ الدكتور د. مصطفى كمال طلبة الرئيس السابق لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

●● قالوا: إن تغيرات المناخ قلقت النظريات وأساساً على عقب عندما تأمم العالم حرائق الغابات الاستوائية المفطرة التي لا يتذكر المرء أنها تعرضت لحرائق أبداً.

رأصد









المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٥/٣

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## دور فعال لتطبيق التشريعات البيئية بالمنوفية



عدي حسين

صباح بعد غد تبدأ وقائع ورشتى عمل مركز الدراسات الوطنية برئاسة المستشار عدلي حسين، محافظ المنوفية تحت عنوان نحو دور فعال لرجال الأعدال في تطبيق مقتضيات التشريعات البيئية في محافظة المنوفية. الأولى تهدف إلى إلقاء الضوء على القانون لسنة ١٩٩٤ واتحاده التنفيذية لأحد حجاب الصائم، المستثمرين أو الثانية فتمسكوا البيئة بمحافظات جمهورية مصر العربية لمحت ١٥١١. الذي شارك بين جميع المحافظات صرح بذلك د. عماد الهادي العشري مدير المركز





السياسة

المصدر :-

١٩٩٩/٦/١

التاريخ

للنشر : الخدمات الصحفية والمعلومات

## خبراء امنيون عرب يبحثون في « جرائم البيئة »

■ تونس - كونا. تبدأ لجنة من الخبراء الامنيين العرب للتخصصين في الجرائم المستجدة اجتماعاتها غدا لبحث الجرائم المتعلقة في مجال البيئة.

وذكر بيان للامانة العامة لمجلس وزراء الداخلية العرب حصلت وكالة الانباء الكويتية كونا على نسخة منه امس ان ممثلي وزارات الداخلية في خمس دول عربية هي السعودية والاردن وقطر ومصر ولبنان سيشاركون في اجتماعات الدورة السابعة للجنة المتخصصة بالجرائم المستجدة. وقال ان الموضوع الرئيسي للاجتماعات اللينة لهذا العام يتعلق بالجرائم المتعلقة بسلامة البيئة في الوطن العربي والتعاون في مجال مكافحتها.

واوضح البيان ان تلوث البيئة يكون اما بفعل الطبيعة مثل الرياح والاعاصير او بسبب الانسان عن طريق تصاعد ادخنة المصانع التي تلوث الهواء وتقللها التي تصرف في الانهار او البحار وكذلك عن طريق استعمال المركبات الكيميائية في الزراعة وحتى عن طريق للتدخين في الاماكن العامة والقاء النفايات والقمامة في غير الاماكن المناسبة.

واشار الى ان العدوان على البيئة يستدعي المعالجة السريعة والناجحة من خلال التعاون الوثيق بين مختلف الهيئات المعنية على الصعيد الوطني والاقليمي والدولي.

واضاف انه من المتوقع ان تيسر اجتماعات الدورة السابعة للجنة المتخصصة بالجرائم المستجدة عن توصيات سيتم رفعها الى الدورة المقبلة لمجلس وزراء الداخلية العرب للزمع عقدها في الجزائر في يناير المقبل.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### المطالبة بتطوير تكنولوجيا المسابك لمنع التلوث

كتب - وجيه الصقار:

خلالت ندوة "جهود مصانع حلوان للتوافق مع البيئة"، التي نظمتها جامعة حلوان بتطوير التكنولوجيا المستخدمة في مسابك الرصاص والأكسجين والحساس لتقليل الخلفات السائلة والغازية ومنع التلوث الذي يسبب أمراض الكبد والشلل الكوي، وتشديد الرقابة على الآثار البيئية السلبية التي أحدثها ٤٦ مصنعا بحلول ومنع إقامة مصانع جديدة بالمنطقة ومصرح الدكتور حاتم عبد كافي مندسة حلوان وأمين الندوة بأنها طالبت بتوفير الموارد المالية لتطبيق خطط البيئة مع تلك المصانع والشركات بالإضافة مبلغ رمزي على سعر المنتج وعدم دعوات شريطة التخصصين في مجالات البيئة بالمصانع والشركات ومعالجة صرف مخلفات التزوين لمصنع لزيوت والشمع من المواد المسالة. وقال الدكتور محمد مسعود وكيل مندسة حلوان إن الندوة طالبت أيضا بالتنسيق مع المصانع لقانون البيئة.





المصدر: السياسة الكويتية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢

## لمواجهة أخطر وأحدث تحد لبقاء الانسان «سلامة البيئة» على رأس اجتماع امني عربي في تونس

القاهرة - السياسة

العامية في مكافحة الحشرات هذا علما بان السلوكيات الخاطئة تعد من اسباب تلوث البيئة ومن ذلك التدخين في الاماكن المغلقة والقاء القمامة في غير امكانها المناسبة.

وبات واضحا ان العدوان على البيئة يشكل احداثا واطفر تحد لبقاء الانسان بل واستمرار شروط الحياة علي كوكب الارض وهو ما بات يشكل قلقا كبيرا علي الصعيد العالمي في الوقت الحاضر ويستدعي المعالجة السريعة المشتركة عليه ومثل هذه المعالجة لا تكون ناجحة بطبيعة الا اذا توافرت لها وسائل التعاون بين مختلف الهيئات المعنية علي الاصعدة الوطنية والاقليمية والدولية كافة.

جسيمة مثل تدمير طبقة الاوزون والتغيرات المناخية وتناقص موارد المياه الجوفية وما صاحب ذلك من تدهور وجرف وتعرية للتربة وغير ذلك من الاضرار التي اصابا البلدان النامية اكثر من غيرها ويحدث تلوث البيئة اما بفعل الطبيعة واما بفعل الانسان واذا كانت الرياح والاعاصير وما تتصله من اثرية ودقائق رملية هي ابرز الاملثة علي التلوث الحاصل بفعل الطبيعة فان ما يحدث بسبب الانسان يتم نتجة لتصادد لدخنة المصانع التي تلوث الهواء ونفاياتها التي تصرف في الأنهار او البحار والكثير من المركبات الكيميائية التي يستخدمها الفلاح في مكافحة الافات الزراعية، او يعتمد عليها رجال الصحة

■ يفتح الدكتور احمد بن محمد السالم الأمين العام للجلس وزراء الداخلية العرب اليوم في تونس الاجتماع السابع للجنة المتخصصة في الجرائم المستجدة بحضور ممثلين عن خمس دول عربية إضافة الى ممثل أكاديمية نايف العربية للعلوم الامنية والدول الخمس هي: الأردن والسعودية وقطر ولبنان ومصر.

وقال بيان للمكتب العربي الاعلام الامني ان اللجنة ستناقش في اجتماعها لهذا العام موضوع الجرائم الماسة بسلامة البيئة والتعاون في مجال مكافحتها فقد افرز النمو الاقتصادي قضايا بيئية





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من غير عنوان

## أوتوبيس المفاجآت يدعو لتنظافة البيئة بالقاهرة في يومها العالمي

\* ينطلق أوتوبيس المفاجآت في شوارع القاهرة السبت المقبل حيث يسير بالفاز الطبيعي ويوزع كتيبات عن التوعية بالبيئة، وذلك بمناسبة يوم البيئة العالمي.  
الأوتوبيس تستقبله نائبة مكرم عبيد وزيرة البيئة وستدعو بعض زملائها إلى المشاركة في الرحلة مع عدد من الفنانين منهم سفيرة البيئة بالأمم المتحدة صفية العمري.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### إغلاق مصانع الطوب الملوثة للبيئة بالبحيرة حفاظا على الزراعات

كتبت - سالى وفائى.

بناء على الشكاوى التى تلقتها وزارة الدولة لشئون البيئة من أمالى مركز «كوم حمادة» بالبحيرة مما تسببه مصانع الطوب التى لم توفق أوضاعها البيئية، قرر الدكتور فاروق التلاوى محافظ البحيرة إغلاق مصانع الطوب المخالفة لقانون البيئة بدائرة المحافظة. وصرحت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة بأن التلوث البيئى الناجم عن هذه المصانع يؤدى إلى إتلاف الأراضى والمحاصيل الزراعية وأشدت الوزيرة بقرار المحافظ.

وقد تم التنسيق بين المحافظة والجهات المعنية لوقف توصيل الرافق إلى المصانع المخالفة لحين توفيق أوضاعها







## المصدر: السياسة

التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٣

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الزراعة والبيئة

مَنْدَ خَلَقَ اللهُ سَجَانَهُ وَتَعَالَى  
الْإِنْسَانُ وَوَسَّعَ لَهُ الْأَرْضَ  
لِيُطَارِسَ فِيهَا مَخْتَلَفَ الْأَنْشِطَةِ  
لِيُشِيعَ بِهَا حَاجَاتِهِ الْإِسْلَامِيَّةَ  
وَسَعَى الْإِنْسَانُ وَجَاهِدَ فِي  
سَبِيلِ تَوْطِيرِ حَاجَاتِهِ بِغَضِّ  
النَّظَرِ عَنْ مَدَى تَأْخِيرِهِ هَذِهِ  
الْأَنْشِطَةِ عَلَى قَدَرِ الْوَارِدِ  
الطَّبِيعِيِّ عَلَى التَّجْدِيدِ وَالْبَقَاءِ  
فَقَدْ كَانَ هُمَ الْإِنْسَانُ هُوَ بِقَوِّهِ  
قَطْرًا.

وَمَعَ تَطَوُّرِ الْبَشَرِيَّةِ وَتَوَارَتْ  
الْعِلْمُ الْمُتَحَلِّقُ وَسَيَّادُ  
التَّكْنُوْلُوجِيَا فِي مَخْتَلَفَاتٍ مُنَاحِي  
الْحَيَاةِ بِدَا الْإِنْسَانِ فِي التَّوَسُّعِ  
وَالْتَوَدُّعِ فِي تَنْشِيطِهِ فِرَادِ الطَّلَبِ  
عَلَى الْوَارِدِ الطَّبِيعِيِّ مِمَّا أَحْدَثَ  
خِلَافًا فِي الْمَوَازِينِ الدَّقِيقَةِ لَطِيعَةِ  
الْأَرْضِ وَمَاعِلِيهَا وَمَاوِلُوهَا وَمَالِي  
بَاطِنِهَا وَهَكَذَا سَاهَمَ الْإِنْسَانُ فِي  
تَعْمِيرِ الْكُونِ وَالْإِثْبَالِ بِالتَّوَلُّونِ  
الَّذِي خَلَقَهُ اللهُ عَلَيْهِ.

وَقَدْ بَدَأَ الْعَالَمُ يَطْلُنُ إِلَى حَقِيقَةِ  
أَنْ سِيَاسَاتٍ وَنَظْمٍ صَحِيحَةٍ  
الْمُخْتَلِفَةِ يَجِبُ أَنْ تَكُونَ مُتَنَاسِقَةً  
وَمُتَوَافِقَةً مَعَ قَضَايَا الْبَيْئَةِ مِنْ  
خِلَالِ مَنْظُورِ الْوَلِيَّاتِ تَتَحَصَّى  
بِالشَّمُولِ وَالنَّهْجِيَّةِ الصَّحِيحَةِ  
لِاجْتِمَاعِ قَضَايَا الْبَيْئَةِ.

وَتَحْتَ فِي عَالَمِنَا الْعَرَبِيِّ يَجِبُ أَنْ  
نُذَكِّرَ تَعَامُلًا أَنَّهُ مِنْ أَكْثَرِ  
مَنَاطِقِ الْعَالَمِ أَرْبَاطًا بِقَضَايَا  
الْبَيْئَةِ وَطَبِيعَةِ السُّلْطَانَةِ الْعَالَمِ  
الْعَرَبِيِّ يَنْتَمِي إِلَى الْعَالَمِ الْعَالَمِيِّ  
وَعَالَمِيٍّ مِنْ خِلَالِ وَاضِحٍ هِيَا بَيْنَ  
الْمَوَارِدِ الطَّبِيعِيِّ وَأَعْدَادِ سَكَاةِهِ.  
كَمَا أَنَّهُ أَكْثَرُ مَنَاطِقِ الْعَالَمِ الَّتِي  
يَتَرَكَّزُ فِيهَا قَدْرٌ كَبِيرٌ مِنَ الْمَوَارِدِ  
الْاِقْتِسَادِيَّةِ وَجَزءٌ كَبِيرٌ أَيْضًا مِنْ  
الْإِتْقَانِ الْعَالَمِيِّ فِيهَا.

فَإِذَا أَضْفَأْنَا إِلَى ذَلِكَ قَلَّةِ الْوَعْيِ  
الْبَيْئِيِّ وَحَدَاتِلَتِهِ فِي الْمُنَظَرَةِ  
الْأَرْثَاكَ مَدَى مَا يَتَضَرَّرُ لَهُ الْعَالَمُ  
الْعَرَبِيُّ مِنْ أَثَرِ عَلَى الْبَيْئَةِ  
وَتَعَمُّرِ الزَّرَاعَةِ أَحَدَ أَهَمِّ  
الْأَنْشِطَةِ الْاِقْتِسَادِيَّةِ بِالْعِلَاقَةِ

بَيْنَ النِّشَاطِ الزَّرَاعِيِّ وَالتَّعْمِيرِ  
وَبَرَأَةِ التَّأَثِيرِ التَّجَاوِلِ بَيْنَ كُلِّ  
مِنْهَا وَكَذَلِكَ كَيْفِيَّةَ قِيَاسِ  
وَحِسَابِ هَذَا التَّأَثِيرِ وَالتَّجَاوُلِ بِهِ.  
كَأَنَّ أَهْلَ مِنْ لِهَمٍّ جَدًّا لِتَحْدِيدِ  
وَالْتَعَرُّفِ عَلَى غَضَائِرِ الْبَيْئَةِ  
ذَلِكَ الْعِلَاقَةِ بِالزَّرَاعَةِ وَعِلَاقَةِ  
تِلْكَ فِي بِنَاءِ قَاعِدَةٍ مَعْلُومَاتٍ  
بَيْئِيَّةٍ سَالِمَةٍ.

أَنْ الْعِلُومَاتِ وَالْاِقْتِصَاصَاتِ  
الْمُتَعَلِّقَةِ بِالْبَيْئَةِ تُعَدُّ مِنْ أَهَمِّ  
القَضَايَا عَلَى السَّاحَةِ الْعَالَمِيَّةِ  
بِصِفَةِ عَامَّةٍ وَالْعَرَبِيَّةِ بِصِفَةِ  
خَاصَّةٍ فِي ظُلِّ اسْتِغْنَاءِ طَلِبَةِ  
حَاجَاتِ السَّكَّانِ مِنَ الْغِذَاءِ  
وَالْكَسَاءِ وَمَخْتَلَفَاتِ الْحَاجَاتِ  
الْاِسْتِهْلَاقِيَّةِ ثُمَّ الْوَصُولِ إِلَى  
مَعْلَمَاتٍ نَمُو لِقَاطِعِ الطَّلُوبَةِ  
كُلِّ ذَلِكَ فِي قَلْبِ قِيَمٍ  
وَمُحَدَّدَاتِ الْقُدْرَةِ الْاِئْتِمَاطِيَّةِ  
لِلْمَوَارِدِ الطَّبِيعِيِّ وَالَّتِي تُضَمَّنُ  
عِندَ هَذِهِمَا أَوْ اسْتِزْوَاقُهَا.

فَالْتَعْمِيرُ الزَّرَاعِيُّ وَالْحَافِظَةُ  
عَلَى الْبَيْئَةِ مُتَوَافِقَتَانِ وَهَمَا  
وَدِهَانٌ لِعَمَلَةٍ وَاحِدَةٍ وَالْقَائِدَةُ مِنْ  
تَحْقِيقِ إِجْلَائِهَا عَلَى حِسَابِ  
الْأَثَرِ فَالزَّرَاعَةُ هِيَ أَكْثَرُ  
الْأَنْشِطَةِ اِرْتِبَاطًا بِالْبَيْئَةِ وَمِنْ  
الصَّعْبِ الْفَصْلُ بَيْنَ تَأَثِيرِ كُلِّ  
مِنْهَا فِي الْأَثَرِ.

وَقَدْ بَدَأَ اِئْتِمَاعُ الْكُوَيْتِ بِإِدَارَةِ  
وِدْعَايَةِ الْبَيْئَةِ أَخِيرًا وَعَاطَرَتِهَا  
مِنْ أَهَمِّ الْعَصَاصِ اِسْتِرَاطِيَّةِ  
فِي عَمَلِيَّاتِ التَّعْمِيرِ بِصِفَةِ  
عَامَّةٍ وَمِنْهَا التَّعْمِيرُ الزَّرَاعِيُّ  
وَالْمَعْنَى بِأَنْ حَمَايَةَ الْبَيْئَةِ  
وَالْحَافِظَةُ عَلَيْهَا مِنْ أَهَمِّ  
الطَّلِبَاتِ الْاِئْتِمَاطِيَّةِ  
التَّعْمِيرِيَّةِ وَقَدْ ضَاعَتْ مِنْ  
مَسْئُولِيَّةِ اِئْتِمَاعِ بِالْبَيْئَةِ فِي  
الْكُوَيْتِ مَا وَصَلَتْ لَهُ الْبَيْئَةُ  
الْكُوَيْتِيَّةُ مِنْ أَثَرِ سَالِئِيَّةٍ نَتِيجَةِ  
الْحَرْبِ الْعِرَاقِيَّةِ الْاِيرَانِيَّةِ ثُمَّ غَزَا

العراق دولة الكويت وماترك  
من اثر تدمير على البيئة  
الكويتية سواء البحرية او  
الجوية او البرية.

وقد تدلى اهتمام الكويت  
بالبيئة في انشاء الهيئة العامة  
للبيئة بموجب القانون 21 لسنة  
1995 وبدأت بممارسة نشاطها  
ودققت الكثير من اللداج.  
ان الكويت بعلمها من خاصية  
في مخاضها الاقتصادي  
والاقتصادي والبيئي تتطلب  
تكتل جميع الجهود من اجل  
تحقيق امل المواطنين في  
تعمير شاملة وبيئة افضل.  
لفعل جميعا من اجل الكويت  
ولنتعاون جميعا من اجلها  
ولنحافظ نحن سكان هذه  
الارض على بيئتنا فلنضعها  
نظيفة خالية من التلوث  
ولنعمل على عدم هدر مواردها  
والاهم فلنعمل من اجل غد  
ابناتنا ومستقبلنا ومستقبلهم.

المهندس مهدي بيهياني  
رئيس جمعية  
المهندسين الزراعيين





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٣ / ٦ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أطفال المنيا «سفراء البيئة»

يجرى حاليا تنفيذ مشروع «سفراء البيئة والطفولة» لأول مرة على مستوى الجمهورية بالمنيا في إطار اتفاقية تعاون بين وزارة شئون البيئة والمحافظة وجمعية انقاذ البيئة والتنمية المتكاملة. وأعلن ذلك المحافظ خلال اجتماعه بمحمود كامل رئيس مجلس إدارة هذه الجمعية، وأضاف انه سيتم تزويد ٣٠ طفلا من أبناء المحافظة تم اختيارهم بعناية شديدة بالمعلومات والمهارات الضرورية للمشاركة في نشر الوعي البيئي والصحي وتدريبهم على برامج للصحة والبيئة من خلال ورش عمل ستعقد خصيصا لهذا الغرض ليصبحوا سفراء للبيئة قادرين على زيادة الوعي البيئي والصحي بين أقرانهم من الأطفال الآخرين وحثهم على المحافظة على البيئة والصحة العامة والارتقاء بالذوق واكتساب سلوكيات ايجابية وحضارية. وكان المحافظ قد عقد اجتماعا مع الدكتور رضا حجاج رئيس برامج المياه والبيئة بهيئة اليونسيف لمناقشة بنود هذه الاتفاقية التي سيجري تنفيذها بتمويل من صندوق رعاية الطفولة بالأمم المتحدة وبإشراف وزارة شئون البيئة ومحافظة المنيا لإيجاد جيل جديد يهتم بالبيئة ويحافظ عليها.





المصدر: الأحرار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٤



يقلم:

عصمت عبدالله الرحيم

الاهتمام بالبيئة من خصائص الأمم المتحضرة، والاهتمام بها فيها الآن جماعات قوية للحفاظ على البيئة تشكل أكبر قوى الضغط فيها والسألة عندنا مختلفة بعض الشيء نظرا لحالة التخلف التعليمي والثقافي بشكل عام أو كما قال الأستاذ عصمت عبد الله الحامشي المعروف في مقاله التالي إن مسأله الحفاظ على البيئة مسأله حديثة في مجتمعاتنا والقوانين وحدها لا تكفي.

## تشريعات البيئة.. وقضايا التنمية

إلى ظهور أمراض عديدة تؤثر في صحة الإنسان وقرنته على الإنتاج، كما أن تدور التربة نتيجة التصحر يؤدي إلى نقص الإنتاج ومن هنا أصبح تحقيق التوازن الاقتصادي كهدف رئيسي من أهداف السياسة الاقتصادية يقتضي بالصورة الحفاظ على الخصائص الطبيعية لوارث البيئة أو تنمية هذه الموارد دون إحداث إنقاص أو تدور في فعاليتها في المستقبل.

ورغم أن تشريعات البيئة الصادرة بالقانون رقم ١ لسنة ٩٤ للحفاظ على البيئة وتنميتها وكذلك قرارات مجلس الوزراء الخاصة بحماية البيئة تعتبر من أهم التشريعات التي تحمي المصلحة العامة إلا أن هذه التشريعات لم تحظ بالقدر الكافي من الالتزام في التطبيق نظرا لحدائتها وتختلف الوعي البيئي لدى غالبية الأفراد وهو ما يجعل مجرد إصدار التشريعات وحده لا يكفي للحفاظ على البيئة وتنميتها. فالتشريعات المنسوبة ما هي إلا نصوص مسطورة لا تنبثق فيها الحياة فلابد من متابعة تنفيذ نصوص هذه التشريعات لتحقيق الالتزام البيئي للأنشطة والمنشآت التي تطبق عليها أحكام قانون البيئة وذلك من طريق التدقيق الدوري على جميع المنشآت الصناعية والاشتراطات التي تلتزم للمنشآت بتنفيذها كما يتعين الاهتمام ببرامج التشويق البيئي للمواطنين وتشريتها بالمدراس وفقا لما ينص عليه قانون البيئة.

تعتبر تشريعات البيئة من التشريعات الحديثة نسبيا لأن الاعتماد بالجوانب الاقتصادية لشركات البيئة يعتبر أمرا حديثا على المجتمع الدولي بصفة عامة وعلى الدول النامية بصفة خاصة.

فلم يكن يشغل اهتمام المعلنين الاقتصاديين حتى وقت قريب -يرجع فقط إلى العقد الأخير من القرن الحالي- سوى ظاهري الإنتاج والاستهلاك أي سلعة ينتجها القطاع الإنتاجي وينتهي الأمر باستهلاكها وفنائها، أما من يختلف عنها بعد الاستهلاك فلم يكن محل اهتمام رغم ما تسببه من تلوث بيئي.

ومع تطور الأنشطة الاقتصادية وازدياد المعرفة والتقدم التكنولوجي وما صاحب ذلك من زيادة مستمرة في عدد السكان ازداد الضغط على الموارد البيئية المتاحة وترتب على ذلك حدوث مشكلات بيئية متعددة.

والواقع أن قضايا التنمية لا يمكن فصلها عن قضايا البيئة فكلاهما يؤثر في الأخرى فإذا كانت التنمية مخلفة صورها واشكالها تسبب في الغالب تدعورا في الموارد التي ترتكز عليها كالتنمية في مجالات الإسكان والنقل والاستغلال الزراعي حيث لا يتم تحقيقها إلا على حساب أملاك الوارد الأولية والتربة وتلوث المياه والهواء، فتجد على الجانب الآخر أن تدور البيئة يؤثر سلبا على التنمية فتلوث الهواء يؤدي





المصدر: الأخبار

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٠

للشعر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير البيئة:

## الاحتفال بيوم البيئة العالمي هذا العام خارج الفنادق!! افتتاح محطة معالجة الصرف الصحي بمدينة القاهرة الجديدة رفع ٢٠٠٠ طن مخلفات مبان من محمية وادي دجلة

المركبة للصحرى الشرقية وتضم أنواعا من الطيور الصحراوية مثل الأبلق الحزين والأبلق اللؤلؤ وعصفور الزمير والحمام والحمام الجبلي وكذلك يضم أنواعا من الزواحف والثدييات والحشرات والمحمية تعتبر مكانا متميزا للترفيه والاستمتاع والطبيعة الصحراوية التي تتمتع بالهواء النقي.

أما النشاط الثالث الذي يضمه الاحتفال فهو مدرسة منتقلة داخل أتوبيس يعمل بالغاز الطبيعي سيقيم في ميدان التحرير لشرح أهداف مشروع تحسين هواء القاهرة للجمهور ليتمتعوا على مايقوم به المشروع في مجالات الحد من الرصاص بالسيارات وتشجيع استخدام الغاز الطبيعي في المركبات وفحص السيارات قبل الترخيص لها بالسير.

وقالت الوزيرة أن الاحتفال بيوم البيئة العالمي أن يقتصر على يوم \* يونيو فقط بل سيستمر طوال الشهر



لادية مكرم عبيد  
مشروعات بيئية

وقالت الوزيرة أنه سيتم أيضا افتتاح محمية وادي دجلة الطبيعية بعد أن تم رفع ٢٠٠٠ طن من مخلفات المباني كانت ملقاة داخل الحمية التي تعتبر إحدى المحميات المهمة حيث يوجد بها حشرات متحجرة ضمن التكوينات الجيولوجية

أعلنت لادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن احتفال هذا العام باليوم العالمي للبيئة يوم ٥ يونيو سيكون خارج قاعات الفنادق المكيفة بل سيكون بالافتتاح عدد من المشروعات البيئية وشرح مفاهم حماية البيئة للزوار من ميدان التحرير من خلال مدرسة منتقلة.

وقالت أن الاحتفال يتضمن افتتاح محطة الصرف الصحي والتجمع الخامس والتي تنتج ١٠٠٠ متر مكعب يوميا لانتاج مياه صرف معالجة واستخدامها في ري المزام الأخضر وتزويد حديقة الطفل التي أقامها الجهاز ومثل جهاز البيئة وتكلفت المحطة مليوني و ٨٥٠ ألف جنيه وتحتل المحطة مشكلة الصرف الصحي بمدينة القاهرة الجديدة.

وأضافت أن الحماة الناتجة من المحطة تخرج على شكل كتل شبه جافة تستخدم في تسميد الأراضي الصحراوية بخلافية من أي معادن ثقيلة أو أي مواد أخرى ضارة







المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ٤

كناية

### التصالح مع البيئة!

□□ - ومصر تحتفل غداً مع الدنيا كلها باليوم العالمي للبيئة، نتطلع إلى أن يأتي علينا يوم لتصبح قسمة متصالحين مع النقاء والصفاء والهدوء والنظافة في أجواء مدينتنا وشوارعها وحدائقها وميائنها وأبشاشها الهواء الذي نستنشقه. وكل ذلك استطاعت تحقيقه دول عديدة في الغرب والشرق. وبلا شك فإن هذا الهدف المقروض أن نحققه يتطلب أن نعمل بكل العزم والحرص حكومة وهيئات وجمعيات أهلية وأفراد حتى تصبح مصر صديقة للبيئة. وتصبح سلوكيات الغالبية لدينا على تحول تتحقق به صحة أفضل سواء بدنية أو نفسية. أومظهر جميل. ليس هناك من يفكر أننا سرنا شوطاً لا بأس به نحو التصالح مع أنفسنا في مجال البيئة. بذلك الوزارة التي أنشأها الرئيس مبارك. وما زلنا نذكر للوزيرة تادية مكرم عبيد كيف كانت تطارد بعض السيارات التي تلوث الجو بعوادمها السوداء لتتخط أرقامها وتبعث بها للشرطة.

ثم الجهود الكبيرة في منع الصرف الملوث من المصانع للنهر. وتعاونها مع وزارات التربية والمحافظات لإعلان مدارس ومناطق تكون صديقة للبيئة.

ولكن ونحن نوشك على دخول قرن جديد مطلوب المزيد من الجهود لتكون أسرع في تحقيق بيئة أجمل وأنظف وأهدأ تخلو من الملوثات سواء على الأرض أو الجارى المائية. أو في الهواء الذي نستنشقه أو أيضاً فيما نراه من منشآت ونسمعه من أصوات.

نعم مطلوب أن نخجل الألفية الثالثة ومصر بكاملها صديقة للبيئة.

محمد صالح





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# مراجعة التراث قضية ترميمية .. والهيئة البيئية لم تعد تراثا

## ٢٦ مركزا لفحص عوادم السيارات على مستوى الجمهورية مراقبة ٢٤ ساعة لجميع مصانع الأسمنت في كل المواقع

نوعية الهواء التي  
[] ما هي السياسات التي تتوقع تنفيذ  
خطة الجواز ؟  
وجود بعض الناس ممن يتكلمون في  
أن يتألف على وضعهم المخالف حتى  
آخر لحظة ليروا ما ستفعله الحكومة  
لكي أعطهم أن القانون سيبدأ على  
الجميع ومن لم يبدأ في توفيق أوضاعه  
سيبقى لأنه لا يوجد من هو فوق القانون  
وهذا قرار صار من مجلس الوزراء  
وعلى المواطنين مسؤولية التنفيذ ونحن  
مهمتنا متابعة تنفيذ هذا القرار  
من السياسات أيضا عدم توافر بعض  
الآليات على سبيل المثال عندما يطلب  
يمنع حرق القمامة في الأماكن  
المكتشوفة وفي الوقت الذي ينص فيه  
القانون على أن تخصص كل محافظة  
مكانا لاستقبال المخلفات الصلبة  
ومكانا آخر للمخلفات الخطرة وحيالها  
لا نستطيع أن نتحدث مع المصانع عن  
تطبيق الفقرة الخاصة بالمخلفات  
الخطرة وأنا أعلم أن المصانع لم

تخصص أماكن لاستقبالها  
كما يطالب القانون المستشفيات  
بضرورة وجود مخاريط وقمنا في  
الجهاز بعمل مواصفات المعقمة لكن  
نفتي مسؤولية وزارة الصحة في تنفيذ  
هذه الفقرة بالتشديد على الزام كل  
مستشفى على وجود مخروطة لأن  
البديل هو إلقاء مخلفات المستشفيات  
مع المخلفات العادية وصرفها مع  
القمامة مما يسبب الأمراض للناس  
أيضا القانون يلزم كل مشاة بوجود  
سجل بيئي لتسهيل فيه قياسات  
انتميات الملوثات من ماء وهواء  
ومخلفات إلا أن هناك شركات ليس  
بها معامل القياس لصغر حجمها

الحفاظ على البيئة أصبح قرارا سياسيا يعبر عن  
الافتقار للدولة ومؤسساتها بأن البيئة لم تعد تراثا بل  
ضرورة لا يمكن الاستغناء عنها ولذلك تم إقرار قانون  
للبيئة الذي أعطى مهلة حتى نهاية مارس ٩٨ وتم  
تعديد هذه المهلة لبعض المخالفين لتوفيق أوضاعهم إلا  
أن هناك بعض الهيئات والمؤسسات والأفراد يعطون  
أنفسهم حقوقا فوق القانون ويظن البعض أنهم  
مستثنون وهو الأمر الذي يعكس على الرأي العام  
وعلى الأنشطة الإنتاجية المختلفة وذلك في الوقت الذي  
تسعى فيه وزارة البيئة وجهاز شئون البيئة للعمل  
بالصحة جهد لتحقيق النجاح المطلوب باعتبار أن إنشاء  
وزارة مسئولة لحماية البيئة أصبح قضية قومية..  
ضرورية وليست ترفا.

إلى التكنولوجيا النظيفة وتدريب  
العمالين وهو أمر يحتاج إلى وقت  
وتحويل مالي لذلك لا نستطيع أن  
تتصور أو نتوقع أن توفيق المصانع  
أوضاعها بين يوم وليلة في مصر أو  
في أي مكان في العالم، وبنورت حاليا  
هو مساعدة المخالفين على تطبيق  
القانون بإرسال الخبراء لعمل  
الدراسات وتدريبهم بالمشاكل التي  
تواجههم ووضع الحلول المتاحة في  
السوق الصورية وغير المستوردة وغير  
الكلفة وتقديم محاضرات المساعدة  
لجهاز البيئة حاليا ١٠٠ مليون دولار  
منع وفروض ميسرة سواء من البنك  
الدولي أو من بنك الاستثمار الأوروبي  
أو بنك التمويل الآتاني وكلها تقدمها  
للمنشآت التي تطبق عليها شروط  
هذه القروض والمنع لتوفيق أوضاعها  
وتعريفها أن العائد من تطبيق  
القانون يزيد من الإنتاج ويحسن نوعية  
المنتج، ففي مصانع الطوب استخدم  
البثاثر وفر ٧٣٠ من الوظائف وتحسين

لكن ما مدى الالتزام بتطبيق أحكام  
القانون وماهي البليات ذلك وماذا عن  
عوادم السيارات ومشاكل القمامة  
والتبعاثات مداخل مصانع الاسمنت  
والطوب والمسابكة كل هذه الاسئلة  
التي تدور في أذهان المواطنين بعد  
انتهاء المهلة التي سمع بها القانون  
وضعتها أمام رئيس جهاز شئون  
البيئة الدكتور إبراهيم عبدالجليل الذي  
يقول:

هناك سياسة متبعة حاليا مبنية على  
الزج بين الإزام ومساعدة الناس على  
الالتزام. كان من الممكن أن تنفذ  
القانون ونطبقه على المنشآت المخالفة  
ونعاقبها لكن هذا ليس هدفا على  
العكس نحن نريد تشغيل أكبر عدد  
ممكن من المصانع حتى تحقق زيادة  
الإنتاج وتوفر فرص العمل وفي الوقت  
نفسه نريد تطبيق القانون الذي يضع  
معايير للحفاظ على صحة المواطنين.  
وقانون البيئة يختلف عن القوانين  
الأخرى حيث يلزم المخالفين بالتحويل



## سالى وفائى

ولذلك تم فتح الباب للقلاع الخاص أو من خلال مراكز البحوث والجامعات لأنه إذا لم تستكمل شركات المعامل على مستوى الجمهورية فلن يستطيع البعض من تطبيق لفرة السجل البنى، وبغنى أخيراً مسألة تطبيق القانون والضبطية القضائية للقانونين أعلى حق الضبطية القانونية للمعاملين في جهاز شئون البيئة وروساء المدن والأحياء، ومكاتب شئون البيئة في المحافظات كل هؤلاء لا يتجاوز عددهم ٢٠٠ شخص وهو عدد غير كاف لتطبيق قانون البيئة على مستوى الجمهورية إن شاء من إعادة النظر في منح الضبطية القضائية والتوسع فيها حتى تتاح فرصة أكبر لتطبيق أحكام القانون.

### شروط للبيئة

□ ولماذا لا تكون هناك شروط متقدمة للبيئة.  
كثيرون يطالبون بوجود شرحة للبيئة ويوجد في حاليها بيننا وبين وزارة الداخلية حول هذا الموضوع لكن في المرحلة الحالية تم الإتفاق على أن شرحة المساحات المائية تتولى هذه الشرحة ويحكم القانون أقسام الشرحة والسياسات لكل الحق في الضبطية القضائية لكن للأسف لا توجد درجة من الرعى الكافى ولا التدوير ولذلك فعدم العمل بمرات الضوابط الشرحة سيتم التوسع فيها لشرح القانون والبرامج البيئية والأجراءات التي

تتخذ ضد المخالفين وهذه مراحل لابد أن تتخذ قبل أن تكون هناك شروط متقدمة للبيئة.

□ ومضى نتخلص القاهرة من عوادم السيارات الخائفة.

قريباً جداً سوف يشعر الناس بتخفيف من تسمية الهواء فقد قمنا بعمل بروتوكول بين وزارة البيئة ووزارة الداخلية ينفذ حالياً على ثلاث مراحل ولأن مرة القانون يلزم كل سيارة ألا يتعدى الحد المسموح منها حداً معيناً ولا يوقف ترخيصها وإذا ضبطت السيارة تخزع عابداً بعد السماح لها بالتريخيص يخرج عالم سوف توقع على صاحبها غرامة قدرها ٥٠٠ جنيه ولا يرخس له بعد ذلك. المرحلة الأولى بدأت بالفعل حيث توجد دوريات مشتركة بين الداخلية والبيئة في مدخل القاهرة وعلى الطرق الرئيسية وفي بعض مكاتب المرور هذه الدوريات لديها أجهزة متحركة لقياس عوادم السيارات وفي مرحلة تعليمية

واختبارية لن توقع بها عقوبات فقط يحصل صاحب السيارة على التثنية وفى حالة عدم المطابقة تطلى له عابدين المحطات التى لديها أجهزة ضبط عادم، والرحلة الثانية سوف تبدأ مع نهاية عام ٩٩ حيث تقوم حالياً ببناء مراكز متخصصة لفحص عوادم السيارات فى القاهرة والجيزة والقليوبية وفى المرحلة الثالثة سوف يتم بناء ٦٦ مركزاً لفحص على مستوى محافظة القاهرة الكبرى يتسعمل من القلاع الخاص وتحت إشراف مشترك من البيئة والداخلية.

□ ماهو موقف مصانع الأسمنت حالياً.

نوابى مصانع الأسمنت على مدار ٢٤ ساعة حيث تم وضع ضوابط لجميع شركات الأسمنت على مستوى الجمهورية بعد الزامهم بتركيب أجهزة اختيار تعمل ٢٤ ساعة في اليوم مرتبطة بجهاز حاسب إلى في الجهاز بحيث تستطيع معرفة شكل العادم المتبعث من أى مدخنة في أى مصنع أسمنت على مستوى الجمهورية في أى وقت في اليوم. وقد قامت الشركات بتركيب فلترات حيث توجد شركة متخصصة في صيانة هذه الفلاتر وقعت عقوداً مع جميع شركات الأسمنت بغض العقد على أن تحصل الشركة على ثلاثة جنيهات عن كل طن أسمنت نظير أن تقوم بعمل الصيانة للفلاتر وفى حالة تعدي الصعود الواردة في القانون توقع غرامة على الشركات.

ويقول رئيس جهاز شئون البيئة إن المشكلة الحقيقية التي تسبب إزعاجاً في منطقة حلوان هو ما يعرف بترابى الجبى باص، الناتج عن صناعة الأسمنت وميكانيات ضخمة جداً تصل إلى ألف طن يومياً كسبوت طاول السنوات الماضية جبالاً من هذا الترابى تظهر به حاليها شركة طرة وعادة الحيط كلها وهناك عدة حلول أوالها ما تقوم به حالياً شركة طرة وعادة إنشال جزء، من إلى القرن وهناك شركات أخرى تقدم لفرده على مساحات كبيرة وتضع بيوت فوقه وتزرع أشجاراً لتثنية والتأثير الجيد يتل ويغن في الحاجر.

وعن المصانع الجديدة يقول إنه تم

وضع ضوابط أكثر تشدداً حيث ينص القانون على عدم تجاوز إبعثات المداخن ٢٠٠ ملجم، لكن تم الزامها ترابى الباي باص، إلا بعد تحجيبه حتى تسهل عليه نقله وعدم تأخيرها حتى الجهود التي قام بها الجهاز لدعم السياحة.

نحن نؤمن تماماً بأن التنمية السياحية فوساه البيئة ولا أحد يتصور أن أى سائح يقبل أن يسافر إلى منطقة ملوثة إن مسألة حماية البيئة وجودتها أحد عناصر الجذب السياحى، أما المناطق التي توجد بها تنمية سياحية كبيرة مثل البحر الأحمر فهذه التنمية قائمة على موارد البيئة لذلك نقول أن الضمان الوحيد للاستثمار في هذه المناطق هو الحفاظ على البيئة وقانون البيئة وضع ضماناً لذلك من خلال تقديم تقويم الأثر البيئي لكل مشروع سياحى على يده حتى لا يحدث دمار كما حدث من قبل وهناك خسائر دامت وبينا ومن قبل المستثمرين وفعية التنمية السياحية وتجمع مرة كل شهر لبحث وحل المشكلات الطالقة منذ فترات سابقة وفى الوقت نفسه تستعد لإعلان البحر الأحمر محمية طبيعية ينطق عليه قانون المحميات الطبيعية، لأن الساحل المرجاني الموجود في البحر الأحمر تراث طبيعي يجب الحفاظ عليه لنا وللأجيال من بعدنا.





المصدر: روبرت اليوسيف

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٥



د. منى حلمي

٥ يونيو اليوم العالمي للبيئة

## الطبيعة أخشي حاضرة للافتصاب

لقد اجتمعت أحدث الدراسات البيئية على أن ما سيجي البشر من انتهاكات للتوازن الطبيعي للبيئة، هو مسار مؤكد نحو تدهور الحياة، بل انهيارها على كوكب الأرض.

وإذا لم يغير البشر من علية التعامل مع الطبيعة، والموارد البيئية فإن الحياة ستصبح مستحيلة للجميع في المستقبل القريب الأمر الذي لا يترك للناس سواهم الفرصة صناعيا أو الفانية ولغاية الاختيار. إن تغيير العلية المسالمة تجاه الحياة على معنى في نقل المفاهيم غير المتكيفة التي

تحكم العلاقة بين الدول الصناعية الكبرى والدول النامية الصغرى وهو أيضا غير ممكن في ظل عدم توازن العدالة الاجتماعية على مستوى البلد الواحد. وهو ما يعبر عنه في أدبيات البيئة أن ما هو علمي، يوجد في المعلى.

ومع ضرورة تغيير النظام الاقتصادي والاجتماعي التي تحكم العالم وحماية تغيير العلية تجاه الطبيعة والبيئة هناك أهمية كبرى لتغيير العادات الشخصية السلوكية للأفراد، لأن أن تصبح رعاية البيئة والحفاظ عليها جزءا متصلا في الوجدان يظهر تلقائيا في أبسط سلوكيات الإنسان وليس مجرد إيمان نظري بلقاء المصداقية في الواقع ولذا هذه السلوكيات من البيت، وتعد في قنصر وإيمان العمل والتجمعات المختلفة للتغيير هو في النهاية مجموع الأعمال الفردية المستمرة والموجهة نحو هدف محدد وهذا ما نلصقه حين نقول بسد الفجوة بين ما هو علمي، وبخاصة أو بين ما هو سياسي، وبشخصي.

لذا فإن علماء البيئة على أن الدول الصناعية الكبرى نتيجة اتعالمها الصناعي والتكنولوجي هي التي شاركت زادت تشارك بتضيق أكبر في التوازن البيئية العالمية.

والمفاهيم المتفق العامل فيها لذلك أن تتحمل هذه الدول لأكثر الأثر في حل مشكلات البيئة، ولتلك التوازن الطبيعي للحياة هذه الدول الصناعية الكبرى مدعوة للتخلي عن قيم السيطرة والتعصب والاستغلال وفحس الاستهلاك إنها القيم التي تعكس نفسها في المزيد من أهرام الطبيعة وتعتبر الموارد البيئية والهدري، حق الأجيال القادمة في بيئة نظيفة خضراء متوازنة آمنة.

هناك احتياج لأن تنضم القوى الاقتصادية الكبرى مشتبكة المصالح بالترسانة والقوانين وأن تأمن أن موارد البيئة حق لكل الشعوب وكل الأجيال.

حالا لم وصل عالمنا المعاصر إلى مستويات غير مسبوقة من التلوث العلمي والتكنولوجيا، لكن البشرية في أياها الأولى كانت أكثر سماعة وأكثر إحسانا بالثنام والصلح مع الطبيعة والبيئة.

صحيح لنا أن نعرف، أن استهلاك أكثر، نلنا أكثر لكن بدلي الفهم الحالي هو نوعية الحياة وأى إطار من القيم يتبنى هذه المعرفة والاستهلاك والمالية، لقد أصبح الاستهلاك في حد ذاته غاية تألوت وراجعا لحل مشكلات نفسية عديدة أولها ولها الإنسان بالحد من وعدم التحقق والخواء الداخلي. أصبح العلم واكتشافاته في التفرغ عن أخلاقيات العلم، واقتتجته في سبالة حضارة ضد التضجر الحالي وضد سماعة الإنسان وضد حله في التهور بالثنام مع ذاته ومع البيئة المحيطة.

تزداد الضرورة كل يوم وخلق وعي بشي جديد يتجاوز الحدود الجغرافية والسياسية من أجل التوصل إلى أخلاق عالمية جديدة تساهم فيها جميع الدول. أخلاق تستلهم نقل العلم من تسلط النشوق الهوس في التفكير إلى ديمقراطية الفسق الفلزي. والوعي البيئي في جوهره هو خلق وتشكيل العلية ذات المساهمة تجاه قضايا ومشكلات البيئة وأدرك العلية المضروبة الجانية بين الإنسان والبيئة المحيطة من ناحية وبين النساء السياسى والاقتصادى والثقافى وانعكاساته على التعامل مع البيئة من ناحية أخرى وظفا لها الوعي ككون مشكلا فطر أو الظلم الاجتماعى من مولدات البيئة وليس فقط المشكلات العابرة مثل استنزاف الموارد الطبيعية والفقر أو الظلم الاجتماعى ليس أقل خطورة من انتهاك التوازن الطبيعي للحياة من خلق الغابات أو توثيق المياه أو إهمالها. فالفرق بلوت كرامة إنسان والتهم ينتهك إنسانية الإنسان.

ونحن نختل بعالم العلمى للبيئة لا نتفائل عن حقيقة أنه في العالم هناك أشرار ولحق بين حركات تحرير المرأة وحركات الحفاظ على البيئة.

وهناك ثيار يعرف باسم انتشار النشوى البيولوجي والذي يفسر انتهاكات البيئة بأنها من إرثار العلم التكنوى، أى التفرقة الاستعمارية للأرض والطبيعة والهداء والبحار والطيور والاشجار والنباتات والموارد الطبيعية ينتظر إليها كائنات أخرى حاضرة للاغتصاب وإيقاع العنف والهجوم. إن كلا من الطبيعة والمراة هما بمثابة الحضارة التكنوى جيهتان على تحرير أن يفهرها ويخضعهما. ولكنه فإن تحرير الطبيعة وتحرير النساء غير ممكنين بدون التخلص من القيم التكنوى التي تلتجس بطول تاريخها إلى التدمير والقوت والحدود.

إن تلك أشكال التفرقة تستخدم بعضها البعض ولذلك فإن تغيير مقولة أن الإنسان (الرجل) سيد الطبيعة مرتبط بتغيير مقولة أن الرجل سيد المرأة وتغيير مقولة أن الرجل الأبيض سيد الرجل الأسود. وأن دول الشمال تسود دول الجنوب وأن العلمى سيد الفسق.

هناك احتياج إلى فلسفة جديدة لا تدفع بها سيد أحد أفر ولا شعب سيد شعب آخر. ختافا فخر أكثر إنسانية قائما على الصوالفة والعزلة بين كل البشر وبين كل الشعوب.

إن الثورة البيئية التي نترجمها النساء إلى العلم كلما ترفض الغتصاب حقوق الطبيعة من أجل حصى الاستهلاك ترفض الغتصاب حقوق النساء وحقوق الشعوب. ■







المصدر: **السوفيت**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦/٦/١٩٩٩

## اليوم العالمي للبيئة يناقش مستقبل الكرة الأرضية «عنان» يحذر من خطر نقص موارد المياه والتغيرات المناخية

والتنمية. أضاف «توبغر» أن المؤتمر أكد على الحاجة إلى مبادرة دولية متكاملة وشاملة لمعالجة المشاكل البيئية كما اقترح المؤتمر تشكيل مجلس للأمم المتحدة لمراقبة الفضاء والغلاف الجوي وإنشاء صندوق لجمع التبرعات من طريق الإنترنت من الأفراد ورجال الأعمال في مختلف أرجاء العالم لسد النقص في مساعدات التنمية الرئيسية التي تقدم من أجل حماية البيئة العالمية. كما دعا المؤتمر إلى تطوير وسائل نقل بديلة حيث أن الاعتماد الحالي على السيارات يهدد بمزيد من استخدام الطاقة وتلوث الهواء. في الوقت نفسه أكد كوفي عنان الأمين العام للأمم المتحدة على أهمية تنسيق جميع الجهود بين سكان كوكب الأرض في سبيل الحفاظ على البيئة وحمايتها من الأخطار التي تهددها. أضاف «عنان» أنه على الرغم من النداءات المستمرة والجهود المبذولة للحفاظ على البيئة وحمايتها إلا أنها مازالت تعاني من بعض الممارسات المبالغ فيها والتي تؤدي إلى مزيد من التلوث. حذر «عنان» من خطر نقص موارد المياه وقلة التنوع البيولوجي والتغيرات المناخية، بالإضافة إلى إرباك النظم البيئية، وأشار إلى استمرار المنظمة الدولية في تحمل مسئوليتها تجاه الحفاظ على البيئة، ودعا إلى توحيد الجهود في هذا المجال الذي لا يقل أهمية عن المجالات الاقتصادية والاجتماعية.

باريس - نبرويس - وكالات الأنباء: خصص اليوم العالمي للبيئة الذي يحتفل به في مائة دولة برعاية الأمم المتحدة أعماله لمناقشة المخاطر التي تهدد مستقبل الكرة الأرضية. أعلن كلاوس توبغر المدير أن المؤتمر العالمي حول البيئة تبنى إعلاناً يهدف إلى تعزيز إجراءات حماية البيئة ووضع الترتيبات الخاصة بمؤتمر الأمم المتحدة الثاني حول البيئة





المصدر: الأهرام

للتشرو والخدماء الصءففة والمعلوماء التاريخ: ٦ / ٦ / ١٩٩٩

# القفل عمارة برصاص المسابك

الى  
من  
نوجه  
تهمة:

المسابك تعمى الدار لعملاء. والشركة

لشركة

مطلوب نقل المسابك فورا خارج

الكتلة السكنية

وحل منازعات

الأراضى

وتكلفتها

تحقيق:

د. سمفة سعد الدين





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦ / ٦ / ١٩٩٩

تتفاقم مشكلة التلوث الناتج عن المسابك بصفة عامة .  
بالمزيد من الأعباء الصحية على المواطنين المصري . وعلى البيئة  
المصرية التي يبذل الجميع جهودا جادة للدفاع عنها وتحسين  
أحوالها ..

من هنا كان لابد للتصدي لهذه الجريمة التي ترتكبها المسابك ..  
تلك الجريمة التي نمر عليها مرور الكرام .. نتحصن لها أحيانا ..  
ثم نعود للتلقي بها في دائرة النسيان من جديد .. على الرغم من  
تهديدها المستمر لنا وعلى الرغم من أنها تنفث سموها في  
وجوهنا ووجوه أطفالنا ، وتحمل لنا علامات الموت  
البطي !!

يستخدم الفحم كوقود ويمن استخدام  
فلان. كما تستخدم افران الدست وهي  
تعتبر شديدة التلوث للبيئة. بالإضافة الى  
أن جميع هذه المسابك غير مطابقة  
للمواصفات من ناحية ارتفاع الدخان،  
علما بأن ٧٠٪ من هذه المسابك لا يوجد  
بها مدخان أصلا هذا بالإضافة الى أن  
٧٠٪ منها غير مرخصة!

### كارتة استنشاق .. الرصاص

ولكن الكارتة الصحية الكبرى الناتجة  
من هذه المسابك والتي يتعرض لها المواطن  
في القاهرة الكبرى حاليا هي الناتجة عن  
مسابك الرصاص والتي لابد من اتخاذ  
إجراءات حاسمة لوقفها، ذلك أنها تسبب  
في استنشاق المواطن للرصاص على  
شكل التعرض لاستنشاق جزئيات عالقة  
في الهواء والغبار.

ويعتبر الجهاز التنفسي بمثابة المر  
الرئيسي لدخول الرصاص لأنه أحد  
السموم التراكمية التي تمتصها الدم  
سريعا مما يؤثر على الجهاز العصبي  
وجهاز المناعة والكلبي والكبد والأوعية  
الدوية كما أنه يؤثر أيضا على الصحة  
الاجنابية للبائعين.

أما الأطفال فشمع أجسامهم  
الرصاص بصفة أكبر من البالغين ما  
يعرضهم لخطر أكبر. بل الأكثر من ذلك  
أن الرصاص يمتص في الهواء، يتسبب في  
استنشاق مستوي الرصاص في الهواء وعلى  
التلوث لدى الأطفال.

ومن ناحية أخرى قد تزداد اضرار  
الرصاص عندما يدخل في جسم الانسان  
عن طريق الجهاز الهضمي مع الغذاء  
والسوائل التي تتعرض للرصاص  
الوجود في الهواء والغبار.

### مشروع تحسين هواء القاهرة

#### يتصدى لمسابك الرصاص

معنى ما سبق أنه كان لابد من أن  
تتدخل الدولة لرفع هذا الخطر المتمثل في  
مسابك الرصاص على وجه التحديد .  
وبالفعل جاءت جهود الدولة من خلال  
جهاز شئون البيئة وبالتحديد من خلال  
مشروع تحسين هواء القاهرة . ويؤكد د  
أبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي  
لجهاز شئون البيئة أن المشروع قام بالفعل  
بوضع برنامج خاص الكاشف - تلوث  
الهواء، ويهدف هذا البرنامج إلى دعم  
تفديد خطة عمل مسابك الرصاص التي

الصناعية كافة وأيضا أنها تتركز فيها  
مسابك الرصاص . وعلى الرغم من أن  
عدد مسابك الرصاص بها لا يتجاوز  
خمس مسابك ولكن إنتاجها خضم ويصل  
٧٥٪ من إنتاج الرصاص في القاهرة  
الكبرى . وهذه المسابك تستخدم كسر  
الطائرات في تصنيع الرصاص أثناء  
ما يوجد ملوثات عديدة كبيرة بالإضافة  
إلى حالة المسابك نفسها لأن معظمها لا  
يحتوي على مدخان مطابقة للمواصفات.  
كما أن الولاات المستخدمة في معظم  
هذه المسابك غير مناسبة مما يؤدي إلى  
إبرعات نسبة كبيرة من أول وثاني أكسيد  
الكربون وسركبات الكبريت الضارة  
والآثار العالقة والغبار الثقيلة  
وحتى التربة نفسها لم تسلم من هذا  
التلوث فهناك أكثر من ٩٥٪ من المسابك  
تعتبر ملوث للبيئة، وذلك عن طريق كمية  
الرمال المحروقة ويبلغ المواد الناتجة من  
عمليات الصهر . حيث تنتج مسابك  
القنوبية حوالي ١٦٦ طنا شهريا منها  
حوالي ١٧ طنا جاف و١٤٩ رمالا محروقة.  
وتلقى هذه المخلفات في القالب المصوبة،  
والمساة أن الجليج يمتص على نسبة  
عالية أيضا من الكبريت والمعادن سوء  
نحاس أو زنك أو المونيوم أو رصاص  
وكذا مواد تشكل مشغل الخطورة على  
صحة الإنسان. ولكن على الرغم من  
المراقبة التي تقوم بها المحافظة وارتفاع  
نسبة الانتزاع اوجهة للمسابك بل  
وإغلاق العديد منها اعتبارا من مارس  
١٩٩٨ وذلك لعدم مطابقتها لوائح البيئة  
خصوصا أن جميع المسابك لا يوجد  
لديها سجل بيئي . كما أن حوالي ٥١٪  
منها غير مرخصة . لا أن المشكلة  
مازالت بعيدة تماما عن الحل.

### مسابك البويرة: تدمر صحة الانسان

من ناحية أخرى وجدت الدراسة أنه  
بالنسبة لمحافظة الجيزة تسبب في كارتة  
صحية للمواطن المصري، حيث تقع معظم  
المسابك في المناطق الزراعية المكشوفة  
وهي بذلك تؤثر تارثا كبيرا على صحة  
الإنسان - أن ذرات الكربون والكبريت  
والمعادن الثقيلة التي تنقلها في الهواء  
تتساقط في النهاية على التربة والتربة،  
وخاصة أنها لاستخدم الفلاتر التي  
تفصل المواد الصلبة وتجمعها قبل  
تطهيرها في الهواء، ومن ناحية أخرى فقد  
وجد أن ٧٠٪ من مسابك محافظة الجيزة

الاقتراب من مشكلة المسابك يعني  
الاقتراب من مشكلة معقدة وليست سهلة .  
حيث أن صناعة المسابك تعتبر العصب  
الأساسي للصناعة، لأن المسبوكات هي  
بداية الإنتاج في كثير من أجهزة  
وذلك قبل تشغيلها أو معالجتها.  
تلعب هذه المسابك في محافظة القنوبية  
١٦٧ مسبكاً وبلغ إنتاج هذه المسابك  
٥٦ مسبكاً وبلغ إنتاج هذه المسابك  
حوالي ٧٠٠٠ طن شهريا في محافظة  
القنوبية . و١٤ طن شهريا في محافظة  
الجيزة . ويحمل هذه المسابك ما يقرب من  
٢٤٠٠ عامل بالإضافة إلى العمالة المؤقتة.  
ولكن للأسف وعلى الرغم من هذا الإنتاج  
الكبير المترجم من المسبوكات إلا أن ٧٠٪  
من الإنتاج غير مطابق للمواصفات  
وتتخلف جودته وذلك بسبب استخدام  
تكنولوجيا قديمة تؤثر على جودة المنتج  
وترجع من تكاليف الإنتاج وتلوث البيئة

### مسابك القنوبية .. كارتة بيئية

وخطورة التلوث من هذه المسابك كما  
تقول د. زينب صفر استاذ منسقة القوى  
المبانيكية بجامعة القاهرة - والتي قامت  
باعداد دراسة عامة لحصر مصادر التلوث  
الناتجة عن المسابك في ثلاث محافظات  
هي محافظة القاهرة والجيزة والقنوبية  
بهدف وضع خطة لتطوير المسابك  
بالتعاون مع الصندوق الاجتماعي للتنمية  
- تكن كما أثبتت الدراسة في الاتي:  
الناتج من الإنتاج في الإفران بالإضافة  
إلى الفلزات الناتجة عن عملية الصهر  
نفسها، ومن المعروف أن المسابك بشكل  
عام تنتج كلاً من الزهر والنحاس  
والألمنيوم والرصاص والانتونيوم، وقد  
وجدت الدراسة أن المشكلة في محافظة  
القاهرة تكمن في أن العديد من المسابك  
كانت تقع في البداية في المناطق الصناعية  
الآن أن الزحف العمراني وصل إليها  
وأصبحت المسابك الشعبية والمدارس، كما  
أن عددا منها يقع بالقرب من المناطق  
الزراعية . ويستخدم التلوث وهو محظور  
داخل المناطق السكنية، كما أن بعض  
المسابك تستخدم السراول والذي يتم له  
عملية الإحراق بدون تحكم من الإفران  
ما يجعلها ملوثة للبيئة. إلا أنه ثبت بما  
يدعو لذلك أن مسابك القنوبية مسئولة  
عن ٨٠٪ من الهواء في القاهرة  
باعتبارها تتسبب في أكثر المناطق





كروين للبيئة تقف امامه عقبة اساسية هي في المقام الاول تعويض اصحاب السكك عن الاماكن التي يشغلونها بذلك بتخصيص مساحات اخرى لهم تناسبهم وتفي باحتياجاتهم خارج كروين المدن ومن ناحية اخرى فإن مشكلة إيقاف النشاط للمنشآت الملوثة للبيئة تطارد الكثير من اصحاب المسالك في كل من محافظتي القليوبية والجيزة وبما قد تشلان المشكلة الحقيقية للتلوث ما قد يؤذي الى غلق هذه المسالك وبطالة الافاف من العاملين. الا ان هذه المشكلة بالذات لهم السند القوي الاجتماعي بدرجة كبيرة .. واستطلاع آراء اصحاب المسالك وجد ان قضية القروض التي يحتاجونها من الصندوق القومي للمساكن تتراوح بين ٤٠ الف الى ٥٠ الف جنيه وان هذه القروض التي من الممكن ان يقدموها بها الصندوق الاجتماعي سوف تستخدم في شراء معدات لتطوير المسالك بحيث تحلها صناعة متطورة وبلازمة للبيئة

**ومع هذا .. مازال الحل بعيدا**  
ما سبق كان محاولة جادة لشرح الحلول العملية والعلمية للقضاء على مشكلة المسالك. ومع هذا فحالات الجهود بعيدة عن أرض الواقع ومزارات وزارة البيئة وحدها من خلال مشروع تحسين هواء القاهرة تبحث عن بعض الحلول الممكنة. اما الحل الاساسي وهو نقل المسالك التي تحولت انا المزارات الحضرية بعيدا عن كروين المدن ومن الكتل السكنية والمدارس والارض الزراعية فحازل يبحث عن سبيل للالتفاف وصنع للبيئات الصحية. واسأل د. ابراهيم

عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهان شئون البيئة عن تفسيره لهذا التراخي في القضاء على هذه المشكلة فيجب... ان التراخي نتج عن تعطل تخصيص الأراضي لنقل المسالك. وقد ظل اسر هذه التخصيصات محلا لسنوات. ولكن مؤخرا خصصت محافظة القاهرة ٤٥ فداناً في طريق القنابية لنقل مسالك الرصاص بالقليوبية. كما خصصت ارضا في منطقة ابوزعبل لنقل مسالك شبرا الخيمة وبما اكثر المناطق المسببة للتلوث. ولكن المشكلة الحالية هي قضية توصيل المرافق لهذه الأراضي لخدمة الصناعة القائمة عليها. وبالطبع فإن المرافق عالية التكلفة. وهذه هي المشكلة الحالية من تعطل تغلق امداد المرافق. فاذا تم التوصل الى حل لهذه المشكلة من محافظة القاهرة فإن جانباً كبيراً من المشكلة سوف يحل. وبالفعل فقد تمت بتوقيع على اتفاق للحد من تلوث هواء شبرا الخيمة بالرصاص وبالمشاركة مع الاستثمار صوري البلدي محافظ القليوبية واحدى الشركات الخاصة لصهر الرصاص ونص الاتفاق على التزام الشركة بإغلاق ٢ مسالك للرصاص تابعة لاحدى الشركات في شبرا الخيمة ونقل الى المناطق الصناعية المخصصة لنقل

استحقاقها الحكمة المصرية حيث تمديد مسالك الرصاص الموجودة في القاهرة وما حاولها مصادراً رئيسياً لتعرض الانسان للتلوث الرصاص كما تبلغ معدلات انبعاثات الرصاص من هذه المسالك ١٤٠ مرة ضعف المعدلات المسموح بها عالمياً وتنتج مسالك الرصاص في القاهرة الكبرى حوالي ٦٦,٠٠٠ طن من الرصاص سنوياً ينبعث منها ١,١٠٠ طن وأى ما يعادل ١,٧ من اجمالي إنتاج الرصاص في الـهواء. ويضيف د. ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهان شئون البيئة ان الجهاز قام بالتعاون مع هيئة المعرفة

الامريكية باعداد خطة عمل مسالك الرصاص كجزء من خطة شاملة لمكافحة تلوث الرصاص ويقتل دور مشروع تحسين هواء القاهرة في معالجة القطاعين العام والخاص على تنفيذ هذه الخطة وقد قام فريق برنامج مكافحة تلوث الرصاص بالفعل بوضع تصميم نموذج لأحد مسالك القطاع الخاص يتعين باحدث التقنيات البيئية والذي يمكن بسهولة تطبيقه على المسالك الأخرى التي سيتم انشاؤها.

**مشروعات لحل المشكلة**  
وتلقت د. زينب صفر عضو مجلس الشورى في لجنة الصناعة والطاقة ومستشار أول مشروع تحسين هواء القاهرة للشئون الفنية طرف الحديث مؤكدة ان هذا المشروع سوف يتم ايضا بالتعاون مع المحافظات ومع وزارة الصناعة للعمل على حل المشكلة وهو يهدف بالدرجة الأولى الى التخلص من ٧٥٪ من انبعاثات الرصاص من المسالك في مكان العمل والتوصل الى استمرارية

مراقبة الانبعاثات من مسالك الرصاص وبالتالي ضمان استمرار الالتزام بقوانين البيئة. ويحدث منذ خلال خمس سنوات نقل كل المسالك بعيدا عن اماكن الكثافة السكانية.

وترى د. زينب صفر ان التطوير يجب ان ينقسم الى تطوير على مدى قصير وطويل تطوير المسالك في اماكنها وتحويل على المدى البعيد تطوير الصناعة ذاتها بنقلها الى مناطق صناعية جديدة مؤسسة على تكنولوجيا متقدمة من حيث تخطيط المكان والآلات. وتضيف ان التكلفة التي قامت بها اكدت ان ٧٨٪ من اصحاب المسالك في محافظتي القليوبية وبغرين في النقل الى المناطق الجديدة وكذلك بالنسبة لمحافظة الجيزة. ولكن ظهرت الى الوجود قضية توفير الأراضي حيث تزايدت الحاجة الى مساحات التي طالت مسالك القليوبية بتخصيصها لهم كالتالي ٧٦٦ من المسالك ملئت ١٠٠٠ متر مربع ٧٩٪ من ٥٠٠ الى ١٠٠٠ متر مربع ٧٧٪ من ١٠٠ الى ٥٠٠ متر مربع ٧٦٪ مساحة ١٠٠ متر مربع ٧٦٪ والرضا النقل اما بالنسبة لمحافظة الجيزة فقد طلب اكثر من ٢٧٧٧ مساحة ١٠٠٠ متر مربع ومعنى هذا ان انتقال المسالك خارج

مسالك الرصاص في ابوزعبل مع تطبيق أحدث تكنولوجيا نظيفة في مجال صهر الرصاص لحظ ومراقبة حجم انبعاثات جسميات الرصاص بما يتوافق مع معايير قانون البيئة وتبذل فقط مشكلة تطوير التكنولوجيا وهذه جاري بالفعل العمل عليها.

وتضيف د. زينب صفر مستشار أول مشروع تحسين هواء القاهرة انه تجري حاليا المفاوضات بين اصحاب المسالك ومحافظة القليوبية لتوزيع العقود لأراض مساحاتها ٢٠ ألف متر مربع خارج الكتلة السكنية. كما ان محافظة القليوبية ابدت استعدادا لحل اي مشكلة تخص هذا الشأن. اما بالنسبة لسكك محافظة القاهرة فبالنسبة لم تخصيص ٢٥٠ فدان في القنابية لنقل المسالك الا ان الشروع في التنفيذ الآن ولا ندرى لىال من!

ويعد د. زينب قضية نقل المسالك خارج نطاق الكتلة السكنية صارا أمرا لا يمكن السكوت عليه أو التنازل تحت أي مبررات لتأجيله. وهذه مشكلة تناشد جميع المواطنين أن يحكموا صراحة كل الأفراد الذين يعيشون وتقتل السموم ضحايا قتلهم ولا يمكن أن يتصالحوا مع انهم يتلقون الملوثات ويتعرضون لخطرهم أن يتقاعسوا عن تنفيذها.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦ / ٧ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

## نادية عبيد في اليوم العالمي للبيئة، ٦٠ اتفاقية مع مصر لحماية البيئة مشروعات جديدة لمكافحة التلوث بالصرف الصحي

للسرف الصحي في نهر النيل. من العمل  
التهرية. وبدء العمال في تطهير البحيرات  
الشمالية من التلوث، ورصد نوعية المياه  
الساحلية وتعميم استخدام الغاز الطبيعي  
في السيارات والأتوبيسات، واستغلال  
طاقة الهيدروجين التقنية كوقود. وأن  
مشكلة تلوث الهواء من قمامات الخشب  
سنتتهي في ديسمبر القادم.  
وأعلن المستشار صبرى البجلي  
محافظ القنوبية أن المحافظة تعمل على  
نقل مصانع التسج خارج الكتلة السكنية  
بشبرا الخيمة ونقل السايك أيضا.  
وقد افتتحت الوزارة برفاقها محافظ  
القاهرة والقنوبية والدكتور ابراهيم  
عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون  
البيئة محطة السرف الصحي لمدينة  
القاهرة الجديدة التي يتم استخدام  
مياهها في ري مشروعات العزام الأخضر  
حول القاهرة بمنطقة النطامية. وافتتحها  
في الجولة الفنية صفية العمري سفيرة  
الأمم المتحدة للنوايا الحسنة.

### كتب محمد عبد المقصود:

أعلنت نادية كرم عبيد وزيرة الدولة  
لشئون البيئة باسم كل البيئيين في مصر  
الباة والتأييد بالأجماع للرئيس حسني  
مبارك قائد النهضة الحضارية والتنمية  
لفترة رئاسة جديدة وقالت الوزيرة إنه أولا  
الرفع السياسي للتواصل الذي يقدمه  
الرئيس مبارك لقضايا البيئة لما وصلنا  
الي ما تحقق في هذا المجال وقالت أن  
الرئيس وضع نقضيا البيئة على الأجندة  
السياسية لمصر.

وقالت في كلمتها في الاحتفال  
الرسمي لمصر بيوم البيئة العالمي، أن  
العالم يشهد اهتماما متزايدا بقضايا  
البيئة التي تفرض نفسها كأحد التغيرات  
الاقتصادية والاجتماعية التي يشهدها  
العالم. وقالت أن مصر وقعت ٦٠ اتفاقية  
دولية وتلعب دورا محوريا في هذه  
الاتفاقيات. وأشارت الوزيرة بأن هذا  
العام تستكمل مشروعات مكافحة التلوث



## في يوم البيئة العالمي : الوزارة .. مع المواطنين .. في شوارع القاهرة نادية مكرم عبيد تشج الجاهل .. على الطبيعة فوائد استخدام الغاز الطبيعي في الأنويسات

كتبت - سوزان زكي:

قامت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للبيئة بجولة في القاهرة ، التقت بالمواطنين في الشوارع وتناقشهم في اهمية الحفاظ على البيئة ووزعت عليهم مطبوعات للتوعية بمناسبة الاحتفال بيوم البيئة العالمي.

رافق الوزيرة في جولتها د عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة والمستشار مسيري البيئي محافظ القليوبية ود ابراهيم عبد الجليل رئيس جهاز شئون البيئة والغذاء صفية العمري سفيرة الساعي الانسانية وخبراء البيئة ورؤساء الجمعيات الأهلية العاملون في مجال البيئة.

بدأت الوزيرة جولتها في مدينة نصر وأمام الحديقة الدولية التقت بالجاهل وشاعت نموذجاً لأحد الأنويسات التي تعمل بالغاز الطبيعي المضغوط. ثم توجهت إلى ميدان التحرير بوسط القاهرة وتحدثت مع عدد كبير من الجمهور حول مشاكلهم مع البيئة وكيفية التغلب عليها.



وزيرة الدولة للبيئة داخل الأنويسات الذي يعمل بالغاز الطبيعي.

سعد عدد من الجاهل إلى داخل الأنويسات الذي يعمل بالغاز الطبيعي لمشاهدة على الطبيعة واسلوب عمله تحدثت الوزيرة عن فوائد استخدام الغاز الطبيعي في تشغيل السيارات باعتباره من انظف انواع الوقود القابل للاحتراق مقارنة بالعوادم والانبعاثات الصادرة بالصحة الناتجة عن استخدام البنزين.

أكدت الوزيرة للجمهور ان الغاز الطبيعي المضغوط يوفر لاساتق ١٠٪ من تكلفة الوقود وأشارت إلى ان نظام الغاز الطبيعي سيتم تعميمه في الأنويسات هيئة النقل العام مع نهاية هذا العام ويقدم مشروع تحسين هواء القاهرة التابع لجهاز شئون البيئة المساعدة الفنية لهيئة النقل العام ببناء جراجين لخدمة الأنويسات الغاز الطبيعي الجديدة ويتم تزويدهما بمحطات لتحويل المركبات بالغاز الطبيعي المضغوط بالإضافة إلى معدات الصيانة اللازمة.

البيئة والقام في منطقة التجمع الخامس.

قال الدكتور ابراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة ان محطة المعالجة بلغت تكلفتها مليوناً وثمانمائة وخمسين ألف جنيه وأنه تم إنشاء شبكة للرى بالتنقيط لمسافة كيلو مترين من محطة المعالجة ويجرى حالياً تجهيز محطة لوزعتها بخمسة صفوف من الأشجار الخشبية لاستخدامها كمصدات للرياح علاوة على تجميل الطريق.

أتهت وزيرة البيئة جولتها بتفقد مشتل جهاز شئون البيئة المقام على مساحة عشرة أفدنة عند مدخل مدينة القاهرة الجديدة ويقوم المشتل بانتاج جميع انواع الأشجار الخشبية ونباتات الزينة.

إضافت ان المشروع يقوم أيضاً بتزويد شامل للمساتق على تشغيل المركبات كما يقدم الاستشارات الفنية لأساطيل الشركات الخاصة وخدمات النقل الأخرى.

توجهت وزيرة البيئة والمرافق لها على ذلك إلى مدينة القاهرة الجديدة على الطريق الدائري حيث التقت محطة معالجة مياه الصرف الصحي التي أنشأها جهاز شئون البيئة بالتعاون مع وزارة الانتاج الحصري لمعالجة مياه الصرف الصحي الناتج من مدينة القاهرة الجديدة وتبلغ سعة المحطة ١٠٠٠ م٣/يومياً وتستخدم المياه المعالجة في رى الحزام الأخضر المقام على طريق الأنويستاد بالإضافة إلى رى مشتل الزهور الخاص بجهاز شئون





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦/٦/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مهر شارك في أكثر من ١٠ اتفاقية دولية للحفاظ على البيئة

كتبت - سالي وفائي:

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن مصر طرف في أكثر من ١٠ اتفاقية دولية للحفاظ على البيئة وذلك حرصاً على تعميق المشاركة على المستويين الدولي والوطني في مجال الاهتمام بالبيئة ومكافحة تلوثها.

حاء تلك في الكلمة التي ألقتها الوزيرة أمس في الاحتفال الذي أقيم بمناسبة يوم البيئة العالمي وكان في الميادين وسط المواطنين وكانت البداية أمام الجمعية الدولية بمدينة نصر ثم انتقلت إلى ميدان التحرير بصاحبها الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة والمستشار صبرى الببلي محافظ القليوبية والدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة وصفية المعري سفيرة البيئة والتعاون الحسنة في الأمم المتحدة وأشارت الوزيرة إلى أن الغار الطبيعي المضغوط المستخدم في تسير المركبات من أنظف أنواع الوقود القابل للاحتراق بينما تشكل الكربونات المعلقة في الهواء والناتجة عن احتراق وقود البترول خطراً يهدد البيئة والصحة العامة، مؤكدة أن جهاز شئون البيئة يقوم حالياً بالعمل على إدخال نظام الغاز الطبيعي في أسطول أتوبيسات النقل العام بالتعاون مع هيئة النقل العام بالقاهرة وشركة أتوبيس القاهرة الكبرى. وافتتحت الوزيرة محطة معالجة مياه الصرف الصحي التي أنشأها جهاز شئون البيئة بالتعاون مع وزارة الانتاج الحربي لمعالجة مياه الصرف الصحي بمدينة القاهرة الجديدة بسعة ألف متر مكعب يومياً.

وقال الدكتور إبراهيم عبد الجليل إن المحطة تكلفت مليوناً و ٨٥٠ ألف جنيه وتم بالفعل زراعة ١,٥ كيلو متر من الطريق الدائري بمزمار الأخضر يتكون من خمسة صفوف من الأشجار.





المصدر: السياسة

التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اليوم العالمي للبيئة مخصص لمستقبل الكرة الأرضية

الكربون، من 30 إلى 40 في المئة بحلول العام ألفين، في الوقت الذي تعمقت فيه الدول بتخفيض هذه الانبعاثات بنسبة 5 في المئة بحلول ذلك الموعد ضمن إطار بروتوكول كيوتو دول مغفول الدفينة. ودعا توفير إلى اعتماد وسائل صناعية جديدة تقوم على مصادر الطاقة القابلة للتجديد وعلى إعادة الاستعمال للمواد. ونظمت اليابان التي تستضيف هذا اليوم العالمي في طوكيو مؤتمرا دوليا في المناسبة حول المسؤولية المشتركة للأسرة الدولية في حماية البيئة. وتتناول المواضيع الأساسية لهذا المؤتمر دور اللعولم والإعلام وإدارة الموارد وتخمينة التقنيات الجديدة للطاقة بالإضافة إلى مشكلات البيئة المدنية والتعاون الإقليمي.

وكان اليوم العالمي للبيئة مخصص العام 1998 لحماية المحيطات والبحار.

للبيئة، بمكثنا مكافحة الجوع والمرض والفقر وتلوث الهواء والماء وتآكل التربة وتنب طبقة الأوزون وغيرها من اضرار التي تصيب البيئة لكن يجب أن نبدأ الآن إذا أردنا حل جميع هذه المسائل. وأضاف أن عدد سكان العالم في تزايد خطير (8000 مليون نسمة في السنوات العشر المقبلة) كما أنهم يتمركزون في المدن بشكل متزايد (50 في المئة في مقابل 10 في المئة منذ قرن). وأشار إلى أن المياه تشكل موضوع صراع والغابات الاستوائية في خطر (11 مليون هكتار يقطع سنويا) والأجناس تنقرض أسرع بخصمة الألف مرة عن وتيرتها الطبيعية والمواد الكيميائية تؤثر أكثر فأكثر على الناس بالإضافة إلى إنتاج أكثر من 350 مليون طن من النفايات السامة سنويا. وأضاف أنه من الضروري أن يزيد الاستهلاك العالي للطاقة على نمو كبير، مما سيؤدي إلى زيادة انبعاثات غاز ثاني أكسيد

باريس. أ.ف.ب.، فخص اليوم العالمي للبيئة الذي يحتفل به في مئة بلد تقريبا برعاية الأمم المتحدة أمس للمخاطر التي تهدد مستقبل الكرة الأرضية. وشعار الأمم المتحدة هو الأرض مستقبلنا... حافظوا عليها. وليجدد كل واحد التزامه بحماية واحترام الأرض الذي نعيش عليها. وأعلن الأمين العام للأمم المتحدة كوفي عنان في هذه المناسبة، أن حماية الأرض باتت قضية كبيرة بالفعل لكننا لانزال نستهلك البيئة ونستغلها. وأضاف، علمينا أن ندرك أن البيئة ستختفي غدا إن لم نعمل جديا على حمايتها. وقم بقوله، يجب أن يكون كل يوم يوما عالميا للبيئة لأن جميع نشاطات الإنسان تؤثر على الأرض ووضع الأرض يعكس علينا جميعا. ومؤكدا أن الأمم المتحدة، تأخذ جديا مسؤولياتها تجاه الأرض ومن يعيشون فيها. من جهته أعلن كلاوس توفير المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة







المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٧

## فى يومها العالمى عنان يطالب بالحفاظ على البيئة

فيينا - من مصطفى عبد الله - أصدر الأمين العام للأمم المتحدة كوفي عنان بياناً بمناسبة الإحتفال باليوم العالمى للبيئة أكد فيه ضرورة إحترام كل فرد للبيئة والا يجعلها وسيلة لإرضاء رغباته، وأن يكون كل يوم من السنة هو يوم للبيئة وطلب بضرورة أن يعي الإنسان بأن الإسراف فى استغلال المصادر المائية وقتل الحيوانات والنباتات وتدمير الأنظمة البيئية سيكون له عواقب فائقة وأختتم عنان بيانه بضرورة إدراك المجتمع الدولى المسئولية التى تقع على عاتقه تجاه البيئة وتدعى ضرورة التوصل بسرعة للاتفاق من أجل الأمن البيولوجى.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٧/٦/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

## حكاية

### التوعية بالبيئة

□ شاسعت وزير الدولة للبيئة السيدة ثانيا مكرم عبيد في ميدان التحرير تلف في أوتوبس يعمل بالغاز الطبيعي وتشرح لأوطين جالسين به بحاسها المعهود معنى البيئة وأهمية أن تكون خالية من كل أنواع التلوث وتحدث لهم أيضا عن مزايا المركبات التي تسير بالغاز الطبيعي- ثم نزلت المجموعة وصعد غيرهم- وأخذت الوزيرة تعيد ما قالته بنفس الضماس- وتزد على الاستفسارات:

كان قد رافق الوزيرة في بداية الجولة التي قامت بها بمناسبة اليوم العالمي للبيئة محافظ القاهرة د.عبد الرحمن شحاتة وصفيية العمري ، وفي ميدان التحرير واصلت الوزيرة اللقاء مع الجماهير- وكانت والعاملين معها والمسؤولين في جهاز شئون البيئة يوزعون منشورات على المواطنين تحاليلهم بالشاركة في تحسين هواء القاهرة، وتنبيههم الى خطورة العوادم التي يقول عنها أحد المنشورات:

أول أكسيد الكربون: يسبب الدوران والصداع والإرهاق، ويحد من وصول الأكسجين للدم فيؤدي إلى الإصابة بأمراض القلب والشرابيين الهيدروكربونات: في وجود الحرارة وأشعة الشمس تتفاعل وتكون غاز الأوزون السطحي مما يؤدي إلى حدوث التهابات في العين وحلل بالجهاز التنفسي.

ثاني أكسيد الكربون: يعمل على احتباس الحرارة مما يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض. ولصنيت وأنا أرى الوزيرة تشرح وتنبه المنشورات من المواطنين- أن تقوم بهذا بنفسها في دورات تنظيمها وزارة التربية والتعليم لعملي ومعلمات. لأراحل التنظيمية المختلفة. وفي دورات أخرى لخطباء المساجد والكنائس-

ونك حتى يقوم المعلمون والوعاظ بالتوعية بالبيئة ليتحقق التحول السريع وينتشر حب البيئة وتطافها في أسابيع أو شهور- وليس في سنين يعلم الله مداها لو تركنا الوزيرة وحدها تتحدث لعشرات من المواطنين؟

ثم مطلوب أيضا من جهازى الراديو والتليفزيون الإسهام بشكل أوضح- والسوى في التوعية بالبيئة عدة مرات يوميا من خلال القنوات السريعة؟

محمد صالح



بعد مرور ١٠

قرون على

تحذير ابن

رضوان:



## التلوث ينتشر!

في قاعة ابن سينا مكتبة كلية العلوم بجامعة القاهرة، كان هناك موعد مع كبير علماء مصر الذي كتب أكثر من مائة كتاب في شتى مناحي صحة وبيئة الإنسان في عصر الدولة الفاطمية. إنه الطبيب الفيلسوف المصري ابن رضوان الذي عاش في القرن الحادي عشر وتبوأ مركز كبير علماء مصر، وفي ذلك الوقت، جاء علماء استثمروا للدور الذي يقوم به مركز التراث العلمي بجامعة القاهرة في أحياء قنات العلي الإسلامي والأسلامي والمصري القديم من خلال برنامج تم وضعه لإقامة سلسلة من الندوات في تاريخ العلم للتعريف بالعلماء المسلمين الذين ساهموا بسجود الفكر في إرث الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى تحت عنوان نجوم سما الحضارة الإسلامية، ركزت على موضوع البيئة عند ابن رضوان في كتاباته التي اهتمت بما يجري على أرض مصر كما لو أن هذه القرون العشرة لم تمر عليها. حيث أوضح أن كتاب دفع مضمار الأبدان عن أرض مصر، يعد من أهم الكتب البيئية التي يدر أن يكتب عنها طبيب في أي عصر من الزمان وفي مقدمة كتابه يقول أن قصده من كتابته هو تخصيص الحيلة في دفع مضمار الأبدان بلرض مصر، ويتفكك الكتاب من خمسة عشر فصلا يتناول فيها صفة أرض مصر ومزاجها، ويقول أن مصر أحد أودان نوح التي نزل بها وتنازل، ثم يقوم بتحديد حدودها بحدود فلكية، الحد الجنوبي هو أرض أسوان وتبعد عن خط الاستواء اثنتين وعشرين درجة ونصف، وأن جوها حار، لذا كانت الوباء السكان سودا، وشعورهم جعدة، وفي الشمال بحر الروم (البحر المتوسط) وعلى مدن كثيرة والمزاج فيه رطب (يعصد بالمزاج الحار) لذا كانت أروانهم سودا، وأحداقهم شيلة وشعورهم سيلة وتقع مصر بين جبلين أحدهما الظلم، ثم يدرس أرض مصر ويؤكد أن كل بقعة من أرضها لها أشياء، تتضح بها وتغسل عن بعضها، ثم ينهي الفصل بوصف فيها ومناخ وموارد وما يتصل عنه وعن هواء أرض مصر وما يتولد فيها يقول أن مزاج أرض مصر هو الحرارة مع البرودة وأن هذا يسبب فضولا كثيرة في الهواء، كما يشبع أسباب سته لها علاقة بالصحة والمرض بلرض مصر ويعددها بالهواء المحيط بقران الناس، ما يؤكل ويشرب، الحركة والسكون، النوم واليقظة، الاحتقان والاستقرار، الأحداث النفسية، وعن هواء المدن الكبرى يذكر أن المدن الكبرى هي المسطحات والقرافة والجزيرة والقارة والحيرة وقع الظلم في مشرقها ومغربها ربح الصبا، وهو يرى أن أهل القسطنطين يرمون في النيل الذين يشربون ماءه فضول حيواناتهم وحيدهم ويجاري كنفهم ماء يؤدي إلى أصابتهم بمرض شتى رغم أن أديانهم قد اعتادت

على ذلك، وعن القاهرة يقول أنها ذات شوارع أوسع والنظف أقل بعدا عن الغفن وأكثر شرب أهلها من مياه الأنار ولكن الرشيع يصل إليها من رشيع الكف (أي الحماري) ويوصف الحيرة بأنها تقع غربي النيل وتوسطها الأشجار، والاشاتات وهي أرض من بقية المدن لشدة مجاورتها للنيل، أما الحيرة فهي أصغر من الحيرة وتقع في وسط النيل وعن أسباب الوباء، يصنفها إلى أربعة هي تغير كيفية الهواء، وتغير كيفية الماء، والغذاء، والأحداث النفسية، ويختتم كتابه حيث يشع شروطا يجب مراعاتها في البيوت بأن تكون مسحية تدخلها الشمس ومسوحة أو مسيلة أو معمولة بالحصى أو الجبس وتنظف وتغرس أما عن الغذاء، فيجب أن يكون من لحم الجدي، والحملان والقطط والنس والخيار والقرع، أما عن الشراب فيكون من اللبان الحامضة وأن يكون الماء، من النيل ويؤخذ من الواضع التي يكون فيها حرية أشد والغوية أقل ثم يصفى هذا الماء، فأمود الماء الذي يصفى مرارا وذلك أن يسنن ويطلق ثم يبرد في هواء النيل ويطلق ما يور من ثم يصفى أيضا ببعض الأدوية ثم يؤخذ ما يورق منه فيجعل في أنية ويشرب في برد النيل ثم يؤخذ الرشيع ويشرب، إنها لحة سريعة على بيئة القرن الحادي عشر

أحمد مهدي





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ / ٦ / ١٩٩٩

### نواخذ خضراء

■ نجحت أجهزة قياس الانبعاثات من مصانع اسمنت طره في رصد انبعاثات الآتية الاسمنتية بالأشعة تحت الحمراء . . . جاز بناء سيارات ذوات تصميم خاص لسمب اذرة الناي باص كاجد الحلول المهمة في تطاير الآتية وتلوث الهواء.

■ يعدد اليوم ببيروت ولدة ثلاثة أيام اجتماع خاص ببيت الأمم المتحدة - الاسكوا، يهدف الى تبادل الخبرات والمعلومات وتحقيق التوافق بين المنظمات والهيئات على المستويين القارى والاقليمى حيال المسائل الأساسية للقوانين والانظمة والمعايير المعتمدة على المستويات الوطنية. وتطوير قدراتها ومناقشة التشريعات الحالية وكيفية مواكبة ازدياد التدفوع البيئى فى البلاد العربية والانتهاكات بأحراءات قانونية وبالتالي تطوير وتحديث القوانين والانظمة الحالية المتعلقة بشوعية جمع الادلة القانونية لمركبى الانتهاكات .

يشترك فى الاجتماع الامانة التنفيذية للجنة الاقتصادية والاجتماعية لعربى اسيا - الاسكوا، بالتعاون مع مركز البيئة والتنمية للاقليم العربى وأوروبا مسيدارى، ووزارة البيئة الليبانية







المصدر: الأهرام

التاريخ: ٧/٦/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### متاعب الناس.. من التلوث

● أسراب الهاموش انتشرت في شوارع القاهرة الكبرى أين حملات مكافحة والتظاظ

● محمود عبد ربه مدرسة إعدادية بالحي السناس تحول سورها إلى ملعب لأكياس القمامة ومخرفة تهدد صدور الطلبة

يوسف علي سكان مشروع ناصر بالأميرية يسكنون من زوايج وسخافات عشش الطيور والواوين والحيوانات التي أقامها سكان الأتوار السفلى بمدخل العمارات

عدة توقيعات محطة مياه الشرب الرئيسية بقلوب تهدد سكان المنطقة بالأمراض بسبب مغلب القمامة الموجود داخل المحطة

عدة توقيعات أعالي منطقة حي النوراحي (الفاويطي) وحى العرب بدورسميد يستغيثون من هجوم القتران البلى الذى يهددهم بالأمراض والتلوث عنهم محمود كسيبة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## الأزمة في المطبخ

اعتمدت المؤتمرات الطبية بكل تخصصاتها بدور البيئة القسري على الصحة وبحثت الإحداث بالاحصائيات حول أثر التلوث على صحة كل فئات السكان وهم يمثلون القاعدة العريضة لزوار المستشفيات والعيادات وكلما تم بناء مصنع ملوث للبيئة وجد حوله مجتمع مريض من العاملين والقاطنين ولم يعد هناك جدل أو حوار يعنى أثر هذا التلوث على تنمية الشعب ولا جدال في أن السمنة منتج ملوث للهواء والماء والسم وفي وقت واحد دعيت لحضور ثلاثة مؤتمرات طبية كان اولها عن الحساسية بالاسكتندرية وتظهر ان هذا المرض جذب اليه اعدادا كبيرة من الضحايا بسبب التلوث بكل صوره بل وجه المؤتمر الانتظار في التلوث داخل المنزل مثل عثة الفراش التي تتغذى على الشعر والأظفار ولا ترى بالعين المجردة وتعيش في فجوات التيم وراح المؤتمر كذلك بدور مطبخ البيت وكيف أصبح أهم مصدر للتلوث وتقع سيده البيت ثمة غاليا مطبخية بصحتها من أجل مائدة طعام أسرته وكيف يؤثر البيوتاجاز واحتراق الغاز الطبيعي وتضاعف نسبة من الغاز ورائحة الشواء والغارات المساعدة من احتراق الدهن ورائحة خبز الحبوب والبقول والخمير والزيوت الطيارة وثاني اكسيد النيتروجين وأول اكسيد الكربون وهي كلها تواج احتراق الخبز واللحم وغيره وكما أوضح د. كمال موريس حنا استاذ المناعة والحساسية بطب القاهرة في البحث الذي أجراه بأن هذا التلوث لا يسبب الاضطرابات ولكن يحفز من لديه حساسية بأن يصاب بها لأن الضخان والحرارة وبرودة الفريزر والديب فريزر ومصدد الفرن والغارات كلها تلثير الحساسية لست البيت ناهيك عن التدخين والقطط والكلاب التي سبق وأن لشونا اليها كمسببات الحساسية واصاف الدكتور كمال عن بحثه الأزمة في المطبخ ان التوابل وبعض الانظمة تلثير عاصفة الأزمة وتهمج الانشطة المخاطية لأن بخار الزيت مع غازات البيوتاجاز والغاز الطبيعي تصنع ملوثا آخر لا يعلمه احد حتى الآن ●● قالوا : البيئـة غير الواعية بحجم التلوث تضاعف من ظهور الربو الشعبي .

راصد





المصدر: الأهرام

للتشـر والخدمـات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٧

### الوزيرة.. تلبي طلبات خريجي علوم البيئة

طلبت الوزيرة مادية مكرم عميد من خريجي قسم علوم البيئة بجامعة المنصورة، بالتقدم لاعلانات الوظائف الخاصة بجهاز البيئة لتسبل الوظائف الشاغرة بالفروع الاقليمية للجهاز بالمنصورة وكانت «صفحة البيئة» قد نشرت تحت عنوان «اين مكانتي» رغبة خريجي العلوم البيئية للعمل بوزارة البيئة وقد استجابت الوزيرة فوراً وارسلت لاستدعاء الشباب للتقدم للوظائف الشاغرة.





المصدر: **الأخبار**

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٧/ ٧/ ١٩٩٩

#### رئيس جهاز البيئة

#### تعاون مع كندا لاستخدام الغاز الطبيعي

أعلن الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شؤون البيئة أن مشروع تحسين مواء القاهرة يجري بالتعاون مع وزارتي البترول والصناعة ومينة التوحيد القياسي، لإعداد المواصفات القياسية المصرية للسيارات التي تعمل بنظام إسطوانات الغاز الطبيعي المضغوط وقال أنه عقد اللقاءات أثناء وجوده في بون الحضور اجتماعات تغير المناخ مع ممثلين عن الحكومة الكندية للتعاون في تنفيذ مشروعات لاستخدام الغاز الطبيعي في التوسيعات وإنشاء مواقع الدفن الصحي للمخلفات الصلبة.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



تصوير : عارف سعد الدين

### هذا هو معنى الإحتفال بيوم البيئة العالمي

كان أول أمس يوماً حافلاً مشحوناً بالعواطف في مناسبة يوم البيئة العالمي، وهو يوافق يوم انعقاد أول مؤتمر تنظمه الأمم المتحدة للبيئة سنة ١٩٧٢ في استوكهولم - عاصمة السويد. لقد صنعت وزيرة البيئة السيدة نادية مكرم سيد يوماً له معنى، وكان الإحتفال ليس يفتح فاعات الفنايق ذات التجوم الخمس، ولكن بالإحتفال العلمي والواقعي لكل ما نعانى من التلوث، فقد اتجهت إلى ميدان التحرير مستقلة حافلة تعمل بالغاز الطبيعي، أقل تلوثاً من البنزين والسيولان، وليس قطعاً أقل من السيارات التي تعمل بطاقة الخلايا الضوئية، أو الهيدروجين. ثم افتتحت محمية وادي بحلة أحدث المحميات العشوين في مصر، وقد تم إنقاذها من براثن الإعتداء والتلوث بما تملكه من نباتات وحيوانات نادرة، وأكدت على دور الإعلام كشريك أساسي في العمل البيئي. ومن بحلة مع الوفد المرافق لها - أطلعت إلى التجمع الخامس لمشابهة محطة المعالجة والمثلث، فكان يوماً مشحوناً بذكرات البيئة والإنجازات التي تحققت في الأيام الأخيرة - هذا هو معنى الإحتفال بيوم البيئة العالمي.

إنعام أبو وافية





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## د. توفير مدير البيئة العالمية: الدعم المالي انخفض ١٠٠ مليار دولار



كلأوس توفير

أن القمة الرئيسية أمام تحقيق للتنمية القابلة للاستدامة هي عدم المساواة الاجتماعية وما يصاحبها من شح في الأغذية والصحة. وبهذا الصدد فإن المساعدات التنموية والتعاون الدولي تعتبران مؤشرين لثبات الأمن للشعوب مع بعضها البعض حيث أنها تساعد على إيجاد الإهتمام والقيم اللازمة لمعالجة العديد من القضايا العالمية التي تتجاوز الحدود الجغرافية بين الدول أنه من سوء الحظ أن ينخفض المستوى العام للمساعدات التنموية للدول الثمانية بصفة مستمرة فقد وصل مستوى الدعم في سنة ١٩٩٨ إلى ٢٢ مليار دولار أي بانخفاض قدره ٥٪ عما كان عليه في بداية هذا العقد وقياساً بقيمة الدعم المطلوب وهو ٧٠٪ من الناتج القومي للدول المتقدمة فإن المستوى الحالي للدعم يعتبر أقل من ١٠٠ مليار دولار عن المستوى المطلوب. إن على الدول الصناعية أن تترك مدى الترابط ما بين مستويات الدعم الرسمي للتنمية ومبادرات تخفيف الديون وأهداف التنمية المستدامة للمدن والحد من الفقر والقيادة الرشيدة للحكومات





المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٨

### لجنة البيئة، بإعادة الغرف السياحية

شكل الاتحاد المصري للغرف  
السياحية، لجنة خاصة يشترك  
البيئة، لتطبيق مبادئ المحافظة على  
البيئة والسياحة، ولتنمية الوعي بين  
العاملين وأعداد برامج تدريبية  
لتعزيز قدراتهم بالتعاون مع وزارة  
البيئة





المصدر : الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ٤

### استخدام الغاز السام في المظاهرات

كثبت - سالى وفائى :

عقد الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة لقاءات تشاور مع ممثلين من الحكومة الكندية للتعاون في تنفيذ مشروعين لاستخدام الغاز السام في المظاهرات البشائية ، المونتسيكلات ، وإنشاء مواقع للدفع الصحي للمخلفات السامة واستخدام الغازات الناتجة في توليد الكهرباء . جاء ذلك على هامش اجتماعات اتفاقية تغير المناخ التي انعقدت في بون .

وصرح رئيس جهاز شئون البيئة - عقب عودته - بأنه تم عقد العديد من اللقاءات على هامش الاجتماعات مع كل من السكرتير العام للاتفاقية حول برنامج العمل حتى عام ٢٠٠٠ ومع رئيس إدارة البيئة بالبيتك الدولي حول انضمام مصر لبادرة جديدة تمولها الحكومة السويسرية في إطار آلية التنمية النظيفة . التي تم إقرارها في بروتوكول كيوتو كما عقد رئيس الجهاز اجتماعاً مع ممثلين عن الحكومة الأمريكية لبحث انضمام مصر لبرنامج جديد تموله الولايات المتحدة لمساعدة الدول النامية على تهيئة الظروف المناسبة لنقل التكنولوجيا النظيفة .







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### أرقام

■ ألف سائح يدخلون مصر كل  
سنة من هواة سياحة البيئة ومطلوب  
عشرة أعضائهم  
■ T.A. فنادق مائتة بجري تحديد  
سرعتها في رحلاتها الكوكبية بين  
الانصر وأسوان لمسافة نقط  
الشاطئ.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦/٧/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## دراسات لتقويم البيئة بالمحافظات والمدن الجديدة

شيبين الكوم - محمد عبد الحليم:

يقوم مركز دراسات وحماية البيئة بمحافظة المنوفية بإجراء دراسات التقويم البيئي للمشروعات الصناعية والخدمية لمحافظة الشرقية والقليوبية ومدينتي العاشر من رمضان و١٥ مايو. أعلن ذلك المستشار على حسين محافظ المنوفية في الاجتماع المشترك لمجلس إدارة مركز دراسات وحماية البيئة واللجنة الاستشارية الدائمة لتقويم البيئة وأوضح الدكتور عبد الهادي العشري مدير المركز أنه تقرر إجراء دورات لدعم جهود حماية البيئة للمجالس المحلية ودورات للتخلص من النفايات الطبية وعن التقويم البيئي للمشروعات التنموية في ضوء قانون البيئة الموحد كما قام المركز بالاشتراك مع كلية أدب المنوفية في مشروع البيئة بالبايجور لنشر الوعي البيئي بين تلاميذ مدرسة الباجور والحي السكني كما تم الاشتراك مع جمعية المرأة لحماية البيئة بتكوين حماعات اصداقاء البيئة بالمدارس الابتدائية والاعدادية.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٧/٦/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كوفي عنان يقول:

### الثروة البحرية والتنمية الاقتصادية من موارد الأرض



كوفي عنان

إن موضوع يوم البيئة العالمي هذه السنة هو أرسنا - مستقبلنا - فلنعمل على إنقاذها إبه نداء عاجل موجه إلى كل واحد من أجل تحديد تعهدنا برعاية واحترام كوكبنا الذي يعدنا بأسباب الحياة ومع أن إنقاذ الأرض قد أصبح قضية شعبية، فإن هناك دلائل واضحة تشير إلى أننا لا نزال نغرق في طلباتنا من البيئة ويذكرنا هذا اليوم بأنه ينبغي أن نقيم البيئة في حد ذاتها وليس كوسيلة للوفا. بلحياتنا إنّه يوم يتعين أن ندرّك فيه أنه يجب ألا نستعبد البيئة، لأنها لن توجد في المستقبل ما لم نلتزم التزاماً قوياً بحمايتها. وعموماً، نحن نعرف ما هي الخيارات السليمة فمن مصلحتنا، أن تكون لدينا الإرادة لتغيير أساليب حياتنا، وأن نرتد السبيل إلى مستقبل مستدام للجميع ومن أجل تحقيق ذلك، لابد أن نفهم أن الثروة البشرية والتنمية الاقتصادية تستندان في نهاية الأمر من موارد الأرض، وإنه ليس هناك سوى أرض واحدة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مدير مكتب غرب آسيا للبيئة:

### بدايات ناجحة للتعاون الدولي في البيئة



محمود عبدالرحيم

انه يجب علينا جميعاً ونحن ندخل القرن القادم أن نشيئ نظاماً جديداً للتنمية الصناعية يكون مبنياً على مصادر الطاقة المتجددة والأكثر راحة بالبيئة، ويعتمد على التقليل من النفايات، وإعادة استخدام وتدوير المواد، ومنع انتشار المواد العضوية المقاومة للتحلل التي تهدد جميع الكائنات الحية على وجه الأرض. انه ينبغي علينا جميعاً وضع كراسة إمكانياتنا لحماية أرضنا من أي تدهور وذلك بجعل أي يوم يمر علينا يوماً عالمياً للبيئة وكما نذكر الدكتور كلاوس ثوبغر - دعنا في هذا اليوم الخاص للأمم المتحدة أن نعمل على اتخاذ خطوات سليمة توقف الاستنزاف والتدمير العشوائيين للبيئة وذلك من خلال إحداث التغييرات اللازمة في حياتنا الذاتية وفي اتجاه تفكيرنا وتصرفاتنا اليومية، فليس لدينا البقية أخرى نحقق فيها «أماننا».







المصدر: الأحرار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٧/٦/١٩٩٩

# محافظه القاهرة تعترف بفشل مشروعات النظافة انتشارا كوام القمامة أمام المدارس وفى الشوارع الرئيسية

كتب أحمد سيد

كشفت تقارير اللجان الفرعية التي شكلتها لجنة المرافق بالمجلس المحلى لمحافظة القاهرة فشل عمليات النظافة فى مختلف احياء القاهرة. طالبت التقارير بضرورة دعم فروع هيئة النظافة والتجميل فى الاحياء بالمعدات اللازمة للقيام بعملها إضافة الى دعمها ببعد كاف بمعمال النظافة. أكدت التقارير على ضرورة زيادة مرتبات العمال بما يتناسب مع طبيعة عملهم الشاق حتى يتم استقطاب عمال آخرين يقبلون العمل فى هيئة النظافة.

وطالب رئيس محلى الساحل بضرورة إيجاد مكان بديل لتجميع القمامة الذى كان موقعه فى موقف عبور محالى قبل انشائه. مشيراً الى ان مصنع السماد بكوبرى عبور، والذي تم زلته كان ملقبا عموميا لحياء شمال القاهرة والمطبخ العمومي محالى ومقره القمامة بعدد للغاية الأمر الذى اثر سلبيا على حالة النظافة بشوارع الحي. وأضاف انه لا بد من زيادة المعدات والأفراد بحس الساحل حيث ان القمامة والمخلفات أصبحت

تشكل شسرا على المواطنين لوجوه القالب امام المدارس وبين التجمعات السكنية الأمر الذى يسبب اضرارا خطيرة خاصة مع فصل الصيف وأوضح رئيس محلى حي المرج ان قمامة متشرة فى جميع ارجاء الحي خاصة بجوار محطة مترو الانفاق وفى الشارع الرئيسى والرج الشرقي. وكذلك توجد نال من قمامة أمام جميع مدارس الرج الأمر الذى يهدد الطلاب بالأمراض.

وأضاف ان فرع البيئة بالحي يعانى قلة عدد عمال النظافة والمعدات الأمر الذى ادى لانتشار الامراض والأوبئة بين المواطنين واتهم رئيس محلى منية نصر مسئولى منية النظافة بالحي بعدم التزامهم بواجب النظافة الموجودة بالحي الأساس وألقى السابح وطلب أعضاء المجلس المحلى لحي دفع الفسرج بضرورة دفع متابعي القمامة المجاورة لأسوار المدارس ووضع خطة عاجلة لنظافة الشوارع المؤدية للمدارس.. ورفقة ومساعدة عربات التكاثر لى أصبحت ظاهرة فى الاحياء الشعبية.

طالبات التقارير بضرورة نشر الوعي بين المواطنين ودعم ازدياد عمال النظافة حتى لا يتأثروا نفسيا من جراء تصرفات المواطنين معهم. وأشارت التقارير الى أهمية أجهزة الاعلام فى القيام بدور التوعوية من خلال البرامج والمسلسلات والتي ينبغي ان تؤكد على الدور المهم الذى يقوم به عامل النظافة والمواطنين ودار السلام بضرورة دفع المخلفات الموجودة أسفل نفق الطريق الدائرى بمنطقة المصانع فى محفل عزبة أم سلطان ونقل القمامة من محفل البساتين العمومي لى أحد الحابر البساتين بالحي. وأكد رئيس محلى حلوان على أهمية تدعيم فرع هيئة النظافة بالحي بالمعدات والمعدات اللازمة بما يتناسب مع مساحة الحي والكثافة السكانية مع رفع المخلفات والقمامة الموجودة بالمعصرة حتى كفو الطر على ترعة الخشاب.

وقال أعضاء لجنة المرافق ان البساتين بهيئة النظافة فى حي الخليفة بهتدون بنظافة الشوارع الرئيسية وخاصة طريق صلاح مسلم وبتجاهلون الشوارع الجانبية والحوارى رغم ان هذه الشوارع بها امكان سباحية ويضع القمامون بها الرسوم الخاصة بالنظافة.



المصدر: الجمهورية



للنشر والخد: مات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٥٩/٧/٨

# القاهرة ٢٠٠٠ خالية من التلوث

«سيارة صديقة للبيئة».. تحت التجربة والحساب

والغضب.. بعد سنة

الأرقام.. لا تكذب

تحويل ٢٠٠ أتوبيس كل عام للغاز الطبيعي..

ومهلة للميكروباس

١٩ مركزا لفحص العادم- ٣٠ جهازا للقياس

في ٢١ نقطة مرور



المصدر : الجمهورية

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٧/٨

أصحاب السرفيس

## الميزانية .. لا تسمح قرار التحويل .. ينسف مشروعنا من أساسه

سيارة صديقة للبيئة... أحد أهم الحلول التي بدأ تنفيذها كتجربة تستمر لمدة عام لتنظيف الهواء وتشجيع المواطنين على جعل العاصمة خالية من التلوث. في نفس الوقت.. أقامت وزارة البيئة ١٩ محطة بالقاهرة الكبرى مهمتها فحص السيارات ومنح شهادة صلاحية تؤكد خلو عادم السيارة من غاز أول وثاني أكسيد الكربون والهيدروكربونات بحيث لا يتجدد الرخصة إلا بهذه الشهادة اعتباراً من نهاية عام ٢٠٠٠. يصاحب هذا خطة شاملة لتحويل كل السيارات للغاز الطبيعي بشكل متدرج.. بالتعاون مع وزارة البترول. لكن.. هناك بعض المشاكل.. فبعد أن اتفقت وزارة البيئة مع محافظة القاهرة على تحمل نفقات تحويل سيارات النقل العام للغاز الطبيعي.. على أن يتحمل أصحاب سيارات السرفيس نفقات التحويل.. ويقروض ميسرة من بنك ناصر.. اعترض أصحاب السرفيس.. ورفضوا المشروع.

البداية من وزارة البيئة .. قال د. مجدى علام رئيس فرع القاهرة والفيوم بجهاز شئون البيئة : انتهينا حتى الآن من تركيب ٣ محطات نموذجية في القاهرة والميزة والفيومية لفحص عوادم السيارات حتى نستطيع ربط تجديد رخصة القيادة بالفحص ولأننا نعلم أن المدة ليس كافية سنطرح المشروع كله على القطاع الخاص من خلال مناقصة لانشاء ٢١ مركزاً للفحص بعد أن تكون قد قدمنا الشكل النموذجي للمحطة وتصميمها على أن تدخل المحطات بعد ذلك ضمن مراكز خدمة وصيانة السيارات وقد حددنا عام ٢٠٠٠ لبداية تنفيذ تجديد الرخص وفق شهادة الصلاحية بعد انتهاء تماماً من إنشاء المراكز وذلك لتقلية التلوث من ثلاثة أنواع من التلوث هي أول وثاني أكسيد الكربون والهيدروكربونات هذا بالنسبة لسيارات البنزين أما بالنسبة للديزل فالقياس هو بدرجة العتامة.





## المصدر : الجمهورية

## للنشر والخد: مات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٧/٨

### تحقيق:

### جماليات يونس - منى حرك

#### جاس الطام

يؤكد د. مجدى علام الانتهاء من توزيع ٣٠ جهازاً على وحدات المرور في ٢١ نقطة مرورية داخل القاهرة الكبرى مع التركيز على مدخل الطرق السريعة من السويس والاسماعيلية والشرقية وطرى مصر - اسكندرية والصحراء والازمى ومخلف طريق الجيزة - الفيوم والجيزة - الصعيد الزراعى وطريق الصعيد غرب النيل ويمنح ذلك أحد مكونات مشروع كبير لجهاز شئون البيئة برئاسة د. ابراهيم عبدالجليل لتحصين هواء القاهرة الكبرى.

#### سيارات الغاز

المكون الثانى ويتم بالتعاون مع وزارة التحويل فهو تحويل السيارات للغاز الطبيعى كغاز نظيف وقد انشأت وزارة التحويل ١٢ محطة تدوين غاز طبيعى كما اتفق جهاز شئون البيئة على استيراد ٢٠٠ اثنى عشر سيارة للغاز الطبيعى بالتعاون مع هيئة النقل العام وشركة اتوبيس القاهرة الكبرى ووزارة الإنتاج الحربي وجهاز تخطيط الطاقة كلفة اولى على ان يتم استيراد ٢٠٠ اثنى عشر سيارة.

#### مخيمات لوجية

اضاف انه بالإضافة إلى ذلك نظمت الوزارة حملات توعبية وتشجيع لأصحاب التاكسيات والميكروباصات لتحويل السيارات للغاز الطبيعى واصدر محافظ القاهرة والجيزة قرارات بإعطاء مهلة لمدة سنة لسيارات الميكروباصات والسيارات الحكومية لتحويل إلى الغاز الطبيعى. اشار إلى انه تم الاتفاق مع إدارات المرور على تشغيل أجهزة قياس العادم كشروط تجريبية لتعويد الناس على أن هناك شيئاً اسمه خلة عادم السيارات وسيكون ضبط المرور بإيقاف السيارات عشوائياً وقياس العادم فإذا كانت السيارة مطابقة للمواصفات سيحصل السائق على كارت من شئون البيئة يقول له شكراً.. سيشارك صديقك للبيئة.. وفي السنة التجريبية لن يتم اتخاذ أى إجراء على أن تبدأ الإجراءات القانونية مع نهاية عام ٢٠٠٠

#### نصف السيارات

قال أن وزارة البيئة أجرت دراسة على السيارات وتبين أن ٥٠٪ من السيارات مطابقة للمواصفات وشملت الدراسة ١٢ ألف سيارة أما النسبة الباقية فعدد كبير منها سيحصن بمجرد

إصلاح غسب الكهراء أو الهواء أو تغيير الفلاتر أو الزيت وأكد أن معظم السيارات من الموديلات الحديثة مطابقة للمواصفات.

وعن النفقات التي ستتحملها سيارات السرفيس يقول د. مجدى علام : انه تم الاتفاق مع بنك ناصر على تمويل تحويل مئتين سيارة من البنزين أو الديزل للغاز الطبيعى ومؤخراً وافق بنك التنمية الزراعية على الاشتراك في التمويل وتسهيلات كبيرة في السداد اضاف انه من أجل خلق الحافز الاقتصادي وعد وزير التحويل برفع سعر المازوت وبالتالي تخفيض سعر الغاز الطبيعى مهدد الانسراع في تحويل السيارات للغاز الطبيعى

#### أصحاب السرفيس يمتنعون

على الجانب الآخر رفض سائقو

وأصحاب سيارات السرفيس قرار التحويل للغاز الطبيعى رغم ائتماعهم بأهمية تنقية الهواء.

● خليفة عبدالجديد : بالطبع سننفذ القرار لأننا لا نستطيع الامتناع ولكن التكاليف كبيرة كما سمعت ولا أرى كيف سنديرها.

● سعيد نصرالله ويعمل على خط مدينة نصر: التحويل للغاز الطبيعى رغم انه يوفر في ثمن الوقود بما يعادل ١٤ جنيه حيث لا يتجاوز ثمن اتوبيس الغاز ١٣ جنيه تقويم بعمل ٤ جولات على الأقل في مقابل ٢٨ جنيه للبنزين فان تغيير المونور نفسه يكلف مبالغ طائلة.

● يتلق مع محمد السيد ويقول : اذا كان ثمن سيارة الميكروباصات يتعدى ٢٠٠ ألف جنيه فثمن المونور لا يقل عن ٢٥ ألف جنيه وهي مميزات مصممة للعمل بالمولد وتكاليفها تحولها للغاز لن يقل عن ٢٠ ألف جنيه.. وما يقل عن الفريش التي تستحق فهي لن تزيد عن ١٠ آلاف جنيه تصل بعد ٤ سنوات في مدة التصفين إلى ٢٠ ألف جنيه بالفوائد !! . ناهيك عن المشاكل اليومية لتحويل السيارة للغاز من خلال التجربة الميدانية حيث تحتاج السيارة لك المونور مرتين أو ثلاثة سنوياً.

● عبده حسن نصر وصلاح رجب توفيق يؤكد ان الغاز الطبيعى يمسب تسليخات في البساتين ويكثل الصمامات الخاصة بالسيارة وكذلك فالسيارة تحتاج (لعمرة) وطقم مشابره باستمرار لان الغاز





الطبيعي (حاشي) عن البنزين وهو يؤثر تماما في السيارة عند أي كوبري وقد ظهر ذلك جليا في سيارات الاتوبيس والغاز الطبيعي افضل في السيارات الملاكى .. والمعروف ان الاتوبيس الذي يعمل بالغاز يقطع المسافة في ضعف الوقت الذي

يستغرقه  
الذي يعمل بالبنزين  
● صلاح رجب يكاك  
بالمستشفى الميكروياص

من التحول للغاز الطبيعي بسبب شدة الضغط على السيارات مما يعرضها للاشتعال كما حدث في احد اتوبيسات النقل العام على الطريق الدائري. اضاف ان التحول لمشروع الغاز الطبيعي يمكن ان يصيب مشروع السرفيس بالشلل لان السيارة لن تستطيع تنقية نفقاتها المطلوبة كالكارتة الجمعة واقساط الغاز والتورير والكارتش بالاضافة لنفقات صيانة السيارة نفسها ونفقات الاسرة.

● امين خلف على خط حلوان - رمسيس : حقيقة التكاليف باهظة ويتسائل من اين تأتي بهذا المبلغ علما باننا نسدد اقساط الميكروياص للبك بلواند مركبة نفوق طاقاتها ؟  
● محمد عبدالله : ادارة المرور في القاهرة رفضت

غير ذلك فسوف نسير بدون رخصة او نطلق ابواب رزقنا.

#### المرور جهة منفذة

● ردا على تساؤلات سائقي السرفيس .. اكاد مصدر مسئول بمرور القاهرة ان المرور مجرد جهة منفذة للقرارات والقوانين التي تمنى البيئة وتنقي الهواء ولذلك ان يتم التصريح لأي سيارة بالعمل وتجديد ترخيصها إلا بعد التحول وسوف تعطى

مسئلة ٣  
شهور لكل  
سيارة بحيث  
تتضمن تماما  
من التحول  
فسي تملك  
الفترة.

تجديد الرخصة وإعطيت مهلة ثلاثة شهور لتغيير الموتور الى الغاز الطبيعي وإسنا ضد التغيير ولكن يجب ان يكون هذا التغيير على حساب الدولة او تساعدا بتسييريات في الدفع أسوة بالنقل العام حتى لا يتوقف العمل حيث ان هناك العديد من الميكروياصات أصبحت لا تعمل بعد انتهاء المهلة.  
● امين العربي نتيجة ضغط الدولة علينا سوف نضطر لشراء مواتير الغاز الطبيعي مستعملة مما يؤثر على حياة المواطنين ويعرضهم للخطر لاننا لا نملك ان نشترى هذه المواتير جديدة.

● خالد محمود سائق على خط الراج رمسيس نحن نعيش في عذاب بعد معرفتنا بقرار التحويل .. فمن اين تأتي بالمبالغ المطلوبة وكيف يحدث هذا بدون سابق انذار فلا بد ان تمهلنا الدولة لكي نستطيع التغيير على ان نأخذ القروض من البنوك بلا فوائد وتدعم اسعار مواتير الغاز الطبيعي اما





المصدر: الأخبـار

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٨

للشـخـص والخدمـات الصحفيـة والمعلوماـت  
إسماعيل سراج الدين..

# ولا حرج .. في الحق

كل ذلك هو المزعول الموسوعية التي تستطيع أن تتصدى لنشر المعرفة والثقافة في أبعادها الاقتصادية والتنموية بهدف خدمة الإنسانية ومعالجة الفقر وأمراض البيئة في إطار التنمية المستدامة.

هذه المزعولات لا تنطبق إلا على شخص الدكتور إسماعيل سراج الدين نائب رئيس البنك الدولي لشئون البيئة والتنمية المستدامة حالياً، وصاحب التفوق والإبداع في المجالات الثقافية والعلمية والتربوية على مستوى دول العالم شرقاً وغرباً.. شمالاً وجنوباً، والذي عمل على دفع المجتمعات المدنية لممارسة حقوقها الشرعية والإنسانية وساعد المنظمات غير الحكومية في الأنشطة الثقافية والتنموية. ودكتور إسماعيل سراج الدين بذلك يصبح الوحيد الرشح من المجتمعات المدنية في العالم بالإضافة إلى ترشيحه الرسمي الذي تقدمت به دولة بوركينا فاسو ممثلة للناطق الإفريقية، واليونسكو كغيرها من المنظمات الدولية المتخصصة لا بمهما التمثيل الإقليمي لراستها ولكن بمهما التفكاك في النظم الأولى وذلك بشهادة علماء العالم الذين اجتمعوا في باريس لتكثيد الدكتور إسماعيل سراج الدين لهذا المنصب الأمر الذي لم يتوافر لأي مرشح آخر وإن كانوا جميعهم من الشخصيات المرموقة كل في تخصصه. وإذا كانت الصحف المصرية قد تجاهلت التكثيد الشعبي للدكتور إسماعيل سراج الدين اللهم إلا من بعض المقالات من كبار الكُتَّاب المثقفين. فربما يكون ذلك راجعاً إلى الحرج المربح وقعت فيه مصر لوجود مرشح عربي آخر.. إلا أنه لا حرج في الحق واختيار الأمل، فالعرب عندما يتأثرون في حلقة السباق الدولية لابد لهم من اختيار أفضل لاعبين دون النظر إلى الدول التي يتمتعون إليها حتى لا يخسروا السباق، بل ربما يتأثرون بخسارهم عالمياً حتى لو كان من موزمبيق مع تمنيات المجتمع الذي يصعد للدكتور إسماعيل سراج الدين بالتفوق ليس لذاته أو لشخصه ولكن للقيم والتطلعات الحضارية التي يدعوه إليها ولما فيه صالح الإنسانية فاطمة.



د. إسماعيل سراج الدين



بقلم الدكتور:  
عبد القاي  
إبراهيم

منظمة اليونسكو في بداية الألفية الثالثة. وفيادة اليونسكو ليست بالخبرات السياسية كما في منظمة الأمم المتحدة حتى يكون التمثيل فيها للأقاليم أو القارات أو المنظمات ولكنها بالخبرات في تطوير ونشر العلم والمعرفة في الثقافة والعلوم والتربية وما يترتب على ذلك من ارتقاء بحياة الفرد والجماعة اقتصادياً واجتماعياً خاصة في المجتمعات الفقيرة حتى تضيق الفجوة الحضارية بين الطبقات في العالم. إن مواجهة تحديات القرن الواحد والعشرين بكل أبعادها الاقتصادية والاجتماعية والثقافية تؤكد بالضرورة الارتباط الوثيق بين الثقافة والعلوم والتربية من جانب والاقتصاد والتنمية البشرية من جانب آخر، فهذا الجمع العربي بين الثقافة والاقتصاد والتنمية هو المزعول الأمثل لن يشو لي قيادة اليونسكو في بداية القرن الواحد والعشرين والأمم هنا لا ينطبق عليه مبدأ التمثيل الجغرافي أو الإقليمي كما لا ينطبق عليه مبدأ التبعية إذا كان الرشح من الشرق أو من الغرب أو من الشمال أو من الجنوب، ولكن الأمم من

ناراً ما يوجد الدهر بشخصية لها دورها البارز في التطور العلمي والثقافي على مستوى العالم. شخصية مثل أمانتج التعمد والمواهب والهن، أو مايكل أنجلو الفنان والمعماري أو أينشتاين أبو النسبية أو شكسبير الشاعر العالم، أو بيتوفون الموسيقار الأصم، أو مدام كوري رائدة الاكتشافات العلمية، أو طه حسين الأديب فاعله البصر، أو العقاد الفيلسوف المعاصر، أو نجيب محفوظ أديب نوبل، أو عبدالوهاب الموسيقار المجدد أو أم كلثوم قيثارة الشرق أو شخصية مثل ابن سينا وأند ألباء العالم أو الرازي أو الترمذني أو البخاري، وغيرهم وغيرهم من تمتلئ بأسمائهم الكتب والمعاجم وتركو علامات ضخمة في تاريخ الإنسانية. سواء أكانوا من أهل الشرق أو أهل الغرب أو من أهل المغرب شمال وجنوباً. وفي أعلام هذه السلسلة من أعلام العالم نبضت من أرض مصر ظاهرة فريدة في تكوينها موسوعة في علمها وفكرها وأدبها وثقافتها، تعمد إلى الأمان الموسوعة الفنية والعلمية والثقافية لأمانتج ومن جأوا بعده من معالقة العلوم والفنون والآداب والاختصاص. هذه الظاهرة بدأت بإتقان علوم العمارة والمعمار وانتقلت إلى إتقان علوم التخطيط والاقتصاد ثم نحت وتطورت في مجال البيئة والتنمية المستدامة كما أبدعت في الثقافة والتربية والتعليم، فجمعت وأمرت ووصلت إلى ما لم يصل إليه رواد العلم الأوائل الذين تركوا خطوطهم المرفوعة على صفحات التاريخ.

هذه شخصية مصرية النشأ عربية الأصل إسلامية المعتقد عالية المعرفة والانتان. إنها فمة ولكن لاتزال مطبوعة تحت أرض مصر.. لم يعرف عنها إلا القليل مع أن اسمها يتردد في المحافل الثقافية والاقتصادية والاجتماعية والعلمية في كل أرجاء المعمورة.. كرمتها العديد من الجامعات الأوروبية والأمريكية والإفريقية والأمريكية ولم تعرف عليها حتى الآن أي جامعة مصرية أو عربية. هذه الشخصية بهذا التكوين العلمي والثقافي هي بلا شك الأنسب لقيادة



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٨٢ محطة لرصد التلوث البحري على شواطئ مصر



نادية مكرم عبید

وتم بالفعل... عمل الإصلاح واستنفذ ثلاثة أيام في حظ الصرف الصحي لإيلات وبالنسبة لتلوث الشواطئ وبعض الإبار الجوفية، محافظة شمال سيناء، أكدت الوزارة في ردها أنه تمت زيارة الشواطئ الضاربة بواسطة فريقين من الجهاز والمحافظة ومدير إدارة البيئة ومنسوب البستون الصحية بمدينة رفح وأقادوا بأن البيئة البحرية في شواطئ محافظة شمال سيناء، في حالة جيدة ولا توجد ورائح أو أي شواهد تدل على تلوثها بملحقات الصرف الصحي

الأحمر في مدينة السويس، ويستمر الجهاز في متابعة نتائج الرصد دوريا لمعرفة التغيرات في معدلات تلوث البيئة البحرية. وأشارت الوزارة - في ردها الكتابي على طلب الإحاطة المقدم من العضو أمين حماد حول قيام إسرائيل بصرف مخلفات الصرف الصحي غير المعالج على الشواطئ المصرية بشمال سيناء، ومنطقة خليج العقبة مما أدى إلى منع المترددين من نزول المياه لتلوث الشواطئ الإسرائيلية - إلى أنه تم التحقق من الملاحظات حيث تمت حدوث كسر في أحد خطوط الصرف الصحي لمدينة إيلات، ونظرا لحدوث الكسر في إحدى الوصلات التي تمر داخل إحدى صحارات صرف مياه الأمطار فقد حدث التسرب إلى البيئة البحرية والذي امتدت آثاره إلى شواطئ طابا.

### كثبت - سالى وفائى:

أكدت السيدة نادية فخرم عبید وزيرة الدولة لشئون البيئة أن جهاز شئون البيئة يقوم بعمليات مسح مستمرة على جميع شواطئ مصر للتأكد من سلامتها حيث تقول في هذه المهمة ٨٢ محطة رصد منها ١٥ محطة على سواحل البحر المتوسط و٣٨ محطة على طول شواطئ البحر الأحمر. وكشفت الوزارة - في تقرير لها قدمته إلى مجلس الشعب - أن نتائج المسح أوضحت أن أعلى تلوث بكتيرى على شواطئ البحر المتوسط كان في منطقة البيطاش في العجى في حين كانت أعلى نسبة تركيز للتلوث البكتيرى في شواطئ البحر





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تكنولوجيا معالجة

#### المياه في مؤتمر

##### بالإسكندرية

تسعى الشركة  
والإسكندرية أمصال  
للتنوير السنوي  
لتكنولوجيا معالجة  
المياه الصناعية وتنظيمه  
شركة أبووير للأنظمة  
والصناعات الكيميائية.  
ويشرح للمهندس  
أسامة السيد الجبيلي  
رئيس الشركة والمهندس  
الشيخ بروتين المؤيد  
أنه يشارك في المؤتمر  
هذا العام أكثر من  
١٠٠ شركة مصرية من  
شركات البترول  
والبتروكيمياويات  
والأنظمة والصناعات  
الكيميائية، بالإضافة  
إلى العديد من من  
شركات الدول العربية  
كما ستقدم الشركات  
المصرية والأجنبية  
للشركة النشطة  
الكيمياويات ومعدات  
معالجة المياه للأغراض  
الصناعية أحدث  
التقنيات المائية في  
تطوير المياه ومعالجة  
المصرف الصناعي.  
ويضيف الجبيلي  
سبحر الصلحي أن  
المؤتمر سيشارك  
أيضا أكثر من ٢٠  
بحثا تطبيقيا لمشاكل  
معالجة المياه في  
الشركات الصناعية.







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مواقف

الصغار يكرهون تصالح الوالدين والمدرسين، الكبار يكرهون تصالح حراس البيضة. لأنهم جميعاً بطالبوننا بمراعاة قواعد الصحة والنجاح والثراء. ولم يعد أحد يطلب البنا أن نخاف بين الصحة والنجاح والفلوس والبيئة النظيفة. لأنها جميعاً ممكنة.

وكل المطلوب هو هواء نقي وماء نقي ومناظر ريفية جميلة. وهذا هو شعار الناس الخضر. أى اصنفاء الحياة اعداء المرض والموت، والكرة الأرضية وهي بيتنا الوحيد تعرضن لتصفوط شديدة سوف تقضى علينا وأجها.

وعند سكان الأرض الآن ستة الاف مليون نسمة. وبعد خمسين عاماً سوف يكون تسعة الاف مليون ومطلوب طعام لكل ثم وعلاج ومسكن ومطلوب تطوير أدوات الإنتاج.

فلكى نتجج الآن طناً من المصنوعات نحتاج الى عشرة اطنان من المواد الخام التي يجب ان نتخلصها من الحارة والأفان والتلوث حتى لا نموت !

وأول ما يهدد حياتنا على الأرض هو ارتفاع درجة الحرارة المتوقع في المائة عام المقبلة ... سوف ترتفع ثلاث درجات ونصف درجة ويكون هذا الارتفاع سبباً في كثرة الأعاصير والفيضانات وتوبان الجليد في القطب الجنوبي بما يرفع مستوى مياه المحيطات فتغرق دنيا الأنهار الكبرى والموانئ والوف الجزر الصغيرة في المحيطات. وقد كان الرئيس عبد القيوم رئيس جزر المالديف أول من صرخ الى الأمم المتحدة.

وما يخرج من المصانع والسيارات يؤدى الى ظهور غلافة سامة من أول وثاني اوكسيد الكربون والرصاص والهباب في سماء المدن وحول الكرة الأرضية. فتستحل الحارة ولا تبرد الى الفضاء.

ولم تكن من عشرين عاماً نعرف خطورة غاز الكلوروفلوروكاربون (ك) ف (ك) الذي يخرج من ثلاجات العطور والمخيمات المشترية ويعزق طبقة الأوزون الرقيقة حول الأرض، والأوزون هو الذي يحمينا من اشعة الموت فوق البنفسجية. وقد ادعى ترقق الأوزون الى اضطباب الناس في استراليا بسرطان الجلد ثم بالسرطان !

والحل في ايدينا جميعاً فإذا قلت من استخدام الكهرباء انقصت ساعات عمل المولدات التي تلوث

جو ... وإذا استخدمت المسكيت بدلاً من السيارة وفرت فلوسك وشدنت عضلاتك وقلت من تلوث الهواء ... وإذا شاركت زميلاً في ركوب سيارته، وبعض الدول ترفض ان يركب أثنان سيارة واحدة، لابد ان يكون معه كثيرون انقاصا لعدد السيارات وتلوث الهواء. وليست هذه نصيحة وإنما هي رؤيتي حياة الفضل واقتصاد اسلم.

أنيس منصور





# تحية لوزير البيئة.. ولكن !!

لم تشتهر إليها مراقب الصرف الصحي، وأصبح بعض فروع هذا النيل الخالد مكاناً لافاء مخلفات الصرف ومياه الجارى بها مما يشكل خطراً على حياتنا ومرارنا وإقبال المستقبل.  
حتى إنك إنكلام بحمد سرور وعبارات فقط فهناك في القنوبية موقعان اشتكى منهما الأهالي .. الأول في طريق قايوب شيخ القنطار حيث تغطي السيبارات بمخلفات الصرف الصحي إسماع أمين كل المستراحين والموقع الثاني بالقنوب من بلدة المناشي، في طريق الجيرة - المناشي وذلك على سبيل المثال لا الحصر. وهناك مواقع أخرى على مستوى المحافظات المختلفة.

وهناك أيضاً بحر البرق الذي يحمل مخلفات القاهرة ينشر التلوث على طول مجراه من القاهرة حتى مياه البحر المتوسط. كما قلت نسبة زراعة الأشجار بصورة لافتة للنظر وأدراكاً لأهمية الخضرة وحفاظاً على مياه النيل من التلوث ووقاية البيئة من الأخطار اختارت الدولة الدكتور نادية رياض مكرم عميد وزيرة لشئون البيئة، وللخضرة فإن الوزارة تقدم المسئولية حق قدرها تطول المدن ومختلف المراكز تحاول قدر طاقتها نشر الوعي بالبيئة وحمايتها من أخطار التلوث، وجهودها لا تتوقف مع أصنام ومسؤولي المصانع المختلفة وفي الشوارع تطالب الجميع بتضافر الجهود من أجل بيئة نظيفة والوقاية من الأخطار الناجمة عن ذلك. ومن المواقف المتعددة للوزارة ففي إحدى زياراتها للاستكشافية وجدت مجموعة من الناس تلقى بمخلفات الترس وبغيره بالكورتيش فوقت بينهم بأسلوب في غاية الأدب وأخذت تحذيرهم عن خطورة المخلفات على الأشجار وشوارعنا وبيئتنا بأسلوب حضاري وهذه الجهود تستحق منا الإشادة والتقدير وإن تتضافر جهودنا معها لكي نواجه أخطار التلوث بكل عناية واحترام.

في الوقت نفسه أطالب الوزير بضرورة مراجعة وزارة النيل بلقن بالمخلفات في أي فرع من فروع النيل الخالد، كما أطلب من المصانع التي في موقعه بمساعدة الوزارة في معالجتها وحفظها في سداية محافظة وإن تكثر جهود الوزارة في بحر النيل لأن أهل بلدتنا يظنون متى في كل مرة أن أهل بلدتهم المسئولين وقد فطت بلدتهم بالمكثرة نادية مكرم تستجيب في النهاية تحية تقدير للوزارة على جهودها وعملها المتواصل.

بقلم:

السيد العزاوي

في حياتنا نحتاج متعددة تقدم العلماء المجتمع دون رأس أو ملل وتضمن بكل الوسائل افادة نفسها وأبناء. ولنحناء. وتتعلق البيئة المحيطة بهم بتلك الجهود وتختلف في الوقت نفسه طبيعة المعاء. من أسنان آخر. البعض يحرص على تقديم الخدمة بالعلم. والبعض الآخر يقدمها في صورة زرع شجرة عملاً بقول رسولنا الكريم: «مامن مسلم غرس أو يزرع فبئلك منه طير أو انسان أو بهيمة الا كان له به صدقة» ومن بين الخيرس الذي يكتسبه زراع الشجر مساهمتهم في نظافة البيئة وتنظيف حدة التلوث ونشر الخضرة التي تبعث الهمه والنشاط في النفس والجسم.

وقد وعيت هذه الحقيقة منذ صغرى حيث انني نشأت في بيئة زرعية تغطي الخضرة والأشجار متعددة الأنواع مساحتها، بصورة تشفى من المرض كما كانت تحصد مياه النيل بقرتنا الصغيرة في محافظة الشرقية من كل جانب ومن بين ماتعرفت عليه من آياتي وأجدادى الزارعين، تلك الحكمة الخالدة: «زرعوا فاكثروا ونزوع فياكثر» وأزدي عليها وتستفيد البيئة بتقليل أخطار التلوث وتحمي البشر من أخطار المرض.

ومن التجارب التي عشتها مع أحد اقاربى حيث كان حريصاً ومحباً لشراء الأرض وبعد أن يتأكد أي قطعة يقوم في انزو وللحظة بأعمالها بسور من التخليل والأشجار المختلفة. وعندما تقدمت نحوه سائلاً لماذا تحرص على الالتزام بهذه العادة وتلك التعريف اجابني بمسألة أهل الزرع للتتبع بها الأجيال يأتيها بالآكل من ثمارها أو يستغل الناس بها من حرارة الشمس كما أنها يأتي تنظف الجو وتمنع الغبار والأتربة وتبثع الضارة والبهجة بين الناس. ولزكت هذا القريب يزرع التخليل والشجر يرد الاغاني والأهازيج التي تعبر عن فرحته وسروره بهذا العمل الخالد.

وعندما انتقلت بحكم التعليم إلى الدنيا وجدت الهواء ملوثاً بعداد السيارات وبغابات الميكانات تغطي أكبر مساحة وقد استعادت الذاكرة حينئذ ذلك بالكر جهد وسعى لإعرف التوقف.

ومع الدنيا الحديثة انتشرت المصانع تصب مخلفاتها الصناعية في مياه نهرينا الخالد الذي حانا له به والسفن والراكب التي تجرى في فروعها بالشمال والجنوب كما تضاعف كميات الانسجار التي احسب حد. وأصبح التلوث مصدر خطر يهدد حياتنا التي لغت الدنيا والتقدم كل جوانبها. وهناك مناطق



المصدر: آ. م. ساعة

التاريخ: ١٩٦٩ / ٦ / ٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الوعي البيئي مشكلة تناقشها الوزيرة مع ٤ محافظين ..!



• افتتح الدكتور عصمت عبد المجيد الأمين العام لجامعة الدول العربية المؤتمر الثاني للإعلام العربي ودوره في تنمية الوعي البيئي الذي عقد مؤخرا بفندق شيراتون المنتزه بالإسكندرية..  
كان المؤتمر فرصة للقاء بين ٤ محافظين مع الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة وهم اللواء عبدالسلام المحجوب محافظ الاسكندرية واللواء كمال عامر محافظ مرسى مطروح وفاروق التلاوي محافظ البحيرة وعدلى حسين محافظ المنوفية..

• نادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة ود. عصمت عبدالمجيد في افتتاح المؤتمر

الجامعة العربية في التوعية البيئية ودور المنظمات غير الحكومية في دعم الإعلام البيئي وحث الجماهير على التفاعل مع الحملات الإعلامية من أجل الحفاظ على البيئة وزيادة الوعي البيئي..

ناقش المؤتمر دور الإنعاش والبرامج الإعلامية المتخصصة في نشر الوعي البيئي وسياسات





المصدر: الأسبحة

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٩ النشر والخد مات الصحفية والمعلومات

## نادية مكرم عبيد: مطلوب إنقاذ نهر النيل من الصرف الصناعي



□ نادية مكرم عبيد  
وقعتنا ٦٠ انتفاضة

القطنية  
وفي الإطار ذاته، أكد مصدور  
مستول اتفاق مشروع تحسين هواء  
القاهرة، مع أحد المصانع الأمريكية،  
على توريد ٥٠ شاسيه، مجهزاً  
للعمل بالغاز الطبيعي على أن يتم  
تصنيعها في مصر مستقبلاً  
وأضاف أن العاز الطبيعي يوفر ٤٠٪  
من تكلفة وقود البينزين، وأن عدد  
السيارات يزداد في القاهرة بمعدل  
٥٠ ألف سيارة سنوياً، وهو ما  
يتطلب العمل من أجل حماية  
العاصمة من التلوث

الجاري  
وأكد المستشار صبرى الميلي،  
محافظ القليوبية، أنه تم نقل ثلاثة  
مسلك ملوثة للبيئة، إلى صحراء ابي  
رعيل  
وأضاف أن هناك خطة لنقل  
مصانع النسيج بشبرا الخيمة، إلى  
خارج الكتلة السكانية  
وأشار د. عبد الرحيم شحاته،  
محافظ القاهرة، إلى خطة مماثلة  
تقضي بمواصلة نقل المسابك  
والمنشآت الملوثة، إلى صحراء

□ كتب خالد حريب:

أكدت نادية مكرم عبيد، وزيرة  
البيئة، أن التلوث مازال يمثل خطراً  
على المجتمع وأضاف، في احتفالات  
يوم البيئة العالمي، السبت الماضي،  
أن مصر وقعت، خلال الفترة  
الماضية، ٦٠ اتفاقية دولية للحفاظ  
على البيئة  
أشارت الوزيرة إلى أن نهر النيل  
مازال في حاجة إلى إنقاذه من مياه  
الصرف الصناعي، قبل نهاية العام







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٩

للتشور والخدمات الصحية والمعلومات

## مركز كجيه من الزبوت الخام تسربت من خط النايب البترول إثر اصطدام سفينة ليبيرية به

الغردقة - من عرفات على:

تمكن مركز مكافحة التلوث بمدينة رأس غارب من محاصرة وشطف كمية من الزبوت الخام كانت قد تسربت من أحد خطوط النايب البترول التابعة لإحدى الشركات البترولية العاملة بالمنطقة إلى مياه البحر بمنطقة رأس شقيير، وتبين أن إحدى الناقلات البحرية الكبرى وهي ليبيرية الجنسية انحرفت عن مسارها المحدد بسبب شدة التيارات الهوائية فاصطدمت بماسورة ضخ بترول قطرها ١٨ بوصة وأحدثت ثقباً بها وبلغت الكمية التي تسربت منها نحو مائتي برميل، وأنه على الفور تم إيقاف عملية الضخ وتحويلها إلى مسار بديل وتم التحفظ على السفينة التي تسربت في الحادث. وأكد تقرير اللجنة البيئية التي شكلها سعد أبو ريدة محافظ البحر الأحمر أن الحادث وقع على عمق ٤٠ متراً داخل مياه البحر وأنه بعيد تماماً عن أية شعاب مرجانية. وأمرت النيابة العامة بإخلاء سبيل قبطان السفينة الليبيرية بضمان جواز سفره.





المصدر: آخر ساعة

التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## حماية البيئة .. ضرورة حياة !

البيئة والمحافظون محمد عبدالسلام المحجوب،  
والدكتور فاروق التلاوي والمهندس سميح النجار  
واللواء كمال عامر محافظ مطروح والمستشار  
عدلى حسين.. وسفيراً السعودية وسوريا  
ومستشاراً الأمين العام للجامعة العربية.  
شاركت في المؤتمر قيادات العمل البيئي  
والاعلامى والاجتماعى بينهم د. ليلي عبدالمجيد  
وكيلة كلية الإعلام ود. عفت بدر الدين ووداد  
شلبى عضو مجلس الشعب السابق.

• طالب المؤتمر الدولي للإعلام العربى ودوره  
في تنمية الوعى البيئى الذى عقد مؤخراً  
بالاسكندرية بوضع استراتيجيات اعلامية على  
مستوى الوطن العربى لحماية البيئة واعتبارها  
ضرورة حياة وليست ترفاً المؤتمر الذى نظمته  
الجمعية العربية لتنمية الوعى البيئى برئاسة  
اللواء ابراهيم حسين.  
المؤتمر افتتحه الدكتور عصمت عبدالمجيد الأمين  
العام للجامعة العربية ونادية مكرم عبيد وزيرة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الاستثمار في القطاع الصناعي

# إنشاء أول محطة لرصد التلوث السمعي واغلاق آخر مصب للصرف الصحي في يوليو القادم

الاسكندرية نظيفة. وقد تم إنشاء أول محطة لرصد التلوث  
اسمه على مستوى الجمهورية بالاسكندرية  
واكد الدكتور مهران أن أي تنمية اقتصادية لا يساهمها  
تنظيم أسره فهي بلا فائدة وطالب بتحويل مستشفى الولادة  
بالاسكندرية إلى مركز دولي متخصص في الخدمة  
الإمامية  
وأعلن المحافظ أنه تم تطوير قسم الطوارئ، بالمستشفى  
الزيتسي الجاهي بالجهود الذاتية بتكلفة ٢ مليون جنيه كما  
تم إنشاء مستشفى الطوارئ، عند الكيلو ٢٨ لخدمة مناطق  
الساحل الشمالي بالجهود الذاتية أيضا بملغ ٢ مليون جنيه  
وكذلك تطوير الخدمة المقدمة من وفق الإسعاف والذي تم  
تزويده بعدد ١٤ سيارة إسعاف جديدة، كما تم الانتهاء من  
إنشاء مستشفى جديدة للطوارئ بمنطقة سموحة بتمويل  
جامعة الاسكندرية ويضم حاليا تجهيزه بأحدث المعدات  
الطبية ليخضع قريبا. وأكد ان الهيئة العامة لوقف مياه  
الاسكندرية تقوم باستكمال المشروعات العملاقة لإنتاج  
مائه على ١ مليون ٢ من المياه يوميا بجودة عالية للحفاظ  
على صحة السكان

الاسكندرية. من فائقة عبده وأحمد الغمري:  
أعلن السيد محمد عبدالسلام المحجوب محافظ  
الاسكندرية أمس ان المشروعات التي تقام في  
الاسكندرية الآن بما فيها المشروعات المتروكة تبلغ  
قيمها ١٨ مليار جنيه وان هذه المشروعات المتروكة  
تبلغ ٥٠٪ من حجم المشروعات القائمة بالمحافظة. كما  
تم توفير اوضاع جميع المصانع بيئيا بنسبة ١٠٠٪.  
جاء ذلك خلال لقاء مع لجنة الصحة والسكان والبيئة  
بمجلس الشورى برئاسة الدكتور ماهر مهران  
وأضاف المحافظ أنه تم إنشاء محطات عملاقة للصرف  
الصحي لخدمة المناطق الصناعية على الأخص في مجال  
صناعة السيارات.  
تتخذ خطة لتجديد الاسكندرية لإعادة الروح الحضاري  
لماضيها الأثري على طول الكورنيش وزيادة المساحات  
الخضراء بمداخل المدينة  
مشيرة إلى انه سيتم في شهر يوليو القادم اغلاق اخر  
مصب للصرف الصحي بمنطقة قاذبى ويستصبح شواطئ





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/١٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وزارة البيئة: تحليل الشكوى إلى رئاسة الاستاذة بشأن الشركات الزراعية

كتبت - سالى وفائى:

إلى النشرة الطبية الشاملة التكملة في حين أنها عملية متصلة العلاقات وعن دور الوزارة في مواجهة المشكلة أوضحت الوزارة أنه تمت الاستعانة ببعض التخصصين وتم وضع استراتيجية مبدئية الأساسية هي تقليل حجم المخلفات عند البيع واستخدام الورق القابلة للتدوير وتشجيع القطاع الخاص واجتماعية للمشاركة والتحديد الواضح لأنوار الجهات المخلفة الإسكان والصناعة والصحة والتعليم والبيئة وغيرها كل في تخصصه والتعبير الحر في سلوكيات الناس من خلال التوعية

من جانبه أشار المستشار ماهر الجنيدى محافظ البحيرة إلى أن مدينة البحيرة تنتج عنها ٣٠٠٠ طن يوميا من القمامة وعن مجهودات المحافظة في مواجهة هذه المشكلة قال إنه تم تعيين ألف شاب في هيئة البطالة كعمال وتقديم منحة للبيئة قدرها مليون جنيه و أكد وجود مدفن صحي للقمامة بالمحافظة مساحته ٧٠٠ فدان تم استخدامه ٧٠ فداناً منه وسوف يتم الاعلان خلال الأيام القليلة القادمة عن أكبر مشروع لتدوير القمامة في البحيرة يعمل بنظام الـ R.O. وذلك من خلال خمسة مصانع ستقام بالتعاون مع شركات الـ R.O. اجنبية للتخلص من ٥ الاف طن يوميا

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن مشكلات المخلفات الصلبة يشهدها تعد من أهم التحديات التي تواجه الوزارة في الفترة الحالية حيث تعد القمامة مشكلة ذات اضرار صحية واجتماعية واقتصادية وبيئية تعاقمت على مدار السنوات الطويلة السابقة وأشارت إلى أن حجم هذه المخلفات الصلبة يصل إلى ١٢ مليون طن في السنة ١/١٠ منه عبارة عن ورق ورجاج وبلاستيك وهي مواد يمكن تدويرها واسترجاعها و ٨/١٠ منها عبارة عن مواد عضوية يمكن تحويلها إلى سماد لتستفيد منه المشروعات القومية الكبرى مثل تشييد وتنسيق العمولات للزراعة البيئية. حأ. ذلك في الكلمة التي ألقاها وزيرة البيئة أمس في صالون البيئة الأول الذي سوف تعقدته شهريا جمعية مؤسسات الأعمال لمخلفات على البيئة برئاسة المهندس إسماعيل عثمان، وكان اللقاء الأول لمناقشة إدارة المخلفات الصلبة واستعراض التحديات والأمكانات

وأكدت السيدة نادية مكرم عبيد ضرورة تحويل هذه المشكلة إلى مورد مشيرة إلى أن مشكلة إدارة المخلفات الصلبة يواجه عام تفتقر







المصدر: صباح الخير

التاريخ: ١٠ أيار ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تجديد شباب مدينة ١٥ مايو

كتيب رئيس:

.. في إطار الخطة العاجلة التي وضعها د. محمد إبراهيم سليمان، وزير الإسكان والمجمعات العمرانية الجديدة لتجديد شباب أول مدينة عمرانية وهي مدينة ١٥ مايو، والتي نقترب من العام العشرين، أقام المهندس أحمد علاء، رئيس الجهاز معسكراً في مكتبه وحجرة عمليات دائمة للإشراف ومتابعة المشاريع العاجلة في المدينة والتي تم منها نجاح تجديد شبكة الكابلات الكهربائية الأرضية بالكامل وتم القضاء على الأعطال نهائياً. وكذلك رصف وتجديد الطرق والحدائق وإضافة أعمدة إنارة جديدة وحل مشكلة انقطاع المياه عن الأوار العليا.



.. وبالتعاون مع جهاز شئون البيئة تم إغلاق المصانع العشوائية الملوثة للبيئة بعد تكرار شكاوى السكان المحيطين بها وزيادة عدد اتوبيسات النقل العام من المدينة إلى العاصمة وبحلم المهندس أحمد علاء، رئيس الجهاز ومعاونوه بأن تنضم مدينة ١٥ مايو إلى قائمة المدن السياحية بعد أن أقيمت بها مدينة «ملاهي» وأصبحت حدائقها البديل عن القناطر الخيرية في مواسم الإجازات والأعياد وافتتح فيها مجمع فنون متكامل به أكبر قاعة للسينما والمسرح والحفلات مكيفة ومجهزة بأحدث تكنولوجيا ومازال حلم سكان ١٥ مايو هو زيارة من السيد الرئيس حسني مبارك الذي لم تشرف المدينة بزيارته منذ إنشائها.

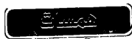




المصدر: **الإعلام**

التاريخ: ١١ / ٦ / ١٩٩٩

## النشر والخدمات الصحية والمعلومات



### صداقة مع البيئة

يرتبط شهر يونيو في نهى بموسم الامتحانات والاحتفال بيوم البيئة العالمي، احرص في هذه الفترة من كل عام على كتابة موضوعات صحفية ترتبط بهذين العنصرين المهمين في حياة الأسرة المصرية هذا إلى جانب كونهما عاملين أساسيين للتنمية في بلدنا، وتمتد من أعمارنا إلى أجيالنا، والاحتفال بيوم البيئة هذا العام شكلاً مختلفاً عن السنوات السابقة حيث اعدنا على عقد اللقاءات والنوآت في الفنادق الكبرى والقاعات المكيفة بالسواء في الوزارات والأندية والجمعيات الأهلية والمدارس و... حيث يستمع الحاضرون للكمعات والتصريعات وبعض الاقتادات، وبعد العودة إلى المنازل عادة لا يبقى في الأذان سوى صدى الكلام، وبالفعل تحسنت التنمية واختل شكل الاحتفال بخروج ثانية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة إلى الشارع.

ذكرت الوزارة إلى ميدان التحرير وتحملت بأسلوب بسيط عن مزايا المركبات التي تسير بالغاز الطبيعي وشرحت للمواطن العادي بأهمية حارة ملابيح حماية البيئة وزعت عليهم منشورات تدعوهم من خلالها للمشاركة في حل مشكلات البيئة وركزت على افتتاح المشروعات بدلا منلقاء الخطاب وعقد النوآت.

وأس الصور بين المسؤولين والجمهور شيء حيوي بالتنسبة للمواطن وهو الشكاوى الصحية التي قد يشعر بها الفرد مثل التبع والإرهاق والصداع والوخة نتيجة لاستنشاقه هواء ملوثا. تطرق الحديث لأخطار القضايا البيئية بأسلوب سلس وبسيط يصل إلى قلب الشخص العادي فيتفاعل معه ويدرك شكايا مهما وهو أن بيئة نظيفة غير ملوثة تعني وجود إنسان قوى سليم جسديا وعقليا، وأن المحافظة على صحته وموارثنا هي العصر الطرق للتنمية ورفع المستوى الاقتصادي للشخص والنوالة. ويجب أن نتخذ التوعية بالبيئة هذا الشكل حتى نشاء علاقة حب بين الشخص والبيئة التي يعيش وسطها فيشارك ويصبح جزءا مهما ومفيدا في حل جميع المشكلات. احرص في أن كل أسرة مصرية أنه من الضروري أن يتضرر كل شخص في أسامة بأن البيئة صديقة له وأن عليه أن يبذل الجهد لتدعيم أواصر الحب مع هذه الصديقة العزيزة.

ناهد حمزة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١١

للتنشر والخدمات الصحية والمعلومات

## كيف تنمى الوعي البيئى لدى أطفالنا؟

عليها وموضوعات أخرى. وقد أكدت الدراسات أنه كلما شارك الأطفال في برامج التربية البيئية مبكراً، زادت قدرتهم على الوعي البيئى. ويمكن الاستفادة بأسلوب الحكاية المروية والمدرج والبرامج الكمبيوتر المصممة لزيادة الوعي البيئى للأطفال، إلى جانب تشجيع إدخال التربية البيئية في جميع برامج التربية

المكثفة رياض الأطفال، ثم تضمين المقررات الدراسية هذه البرامج البيئية وربطها بالعلوم العامة وعلم الأحياء، والكيمياء، والعلوم الاجتماعية وغيرها. ثم تشير لدلي إلى حقيقة مهمة وهي ضرورة توعية الأسرة أيضاً بهذه البرامج البيئية، وأنه أحياناً كثيرة يساهم أبناء، في ريادة وعى الأسرة وتعديل اتجاهاتها نحو البيئة، وهذه المشاركة مطلوبة وضرورية. فوجب أن تزيد فعالية الأسرة بالاشتراك في المشروعات التي تنطبق للحفاظ على البيئة في مختلف الأحياء، بأن يتكاتف أفراد الأسرة جميعاً في التصدي للمشكلات البيئية وحلها. وهذا بالطبع لا بد أن يسبقه برامج توعية مستمرة في مختلف وسائل الاتصال الجماهيرية والإعلامية وبمشاركة النوادي الرياضية والاجتماعية والساحات ومراكز رعاية الأمومة والطفولة ونقلها للأطفال وفصول الثقافة وغيرها، في

التوعية وعقد الندوات وورش العمل والحفلات الدراسية بمختلف الأماكن والمؤسسات واتمنى بمناسبة يوم البيئة العالمى أن نعد صلحاً بين أطفالنا وبين بيئتهم، وأن نغرس في قلوبهم الحب لكل ما هو جميل ونظيف، وأن تكون نحن الآباء، والأمهات والقادمة المساهمة لهم في سلوكياتهم، واتمنى أيضاً أن نغرس جميعاً بأن مقومات البيئة هي نعم تستوجب شكر الله عز وجل ولا ننسى عند إعداد برامج التوعية البيئية قسرية الدينية والأدبانية التوعوية غنية ببرامج الإصلاح البيئى، وأنه يجب أن نتعامل مع البيئة من منطلق تقويع القواعد الأخلاقية الأصيلة العامة مثل: نهر القفاص مقدم على جلب المصالح وأن نتذكر أن كل الأذى هو مبدأ إيماى مهم. فهل نتذكر؟

عبلة الساعاتى

لم تعد مشاكل البيئة الآن قضية محلية بل تحولت إلى قضية عالمية تهددنا جميعاً، مما يستلزم تعديل اتجاهاتنا وسلوكياتنا نحو البيئة وقضاياها. لذلك فمن شهوز مناسبة يوم البيئة العالمى، ومرور حوالى ٢٠ عاماً على عقد أول مؤتمر عالمى للبيئة البشرية بمدينة استوكهولم بالسويد ونشأ إلى حل نخبته الجهود المبذولة عندنا في زيادة الوعي البيئى لدى أطفالنا، وهل نجحت أيضاً في تعديل سلوكهم؟ وما رسالتهم نحو البيئة وقضاياها؟ فيوجد لدينا الآن جهاز لشئون البيئة، ووزارة للبيئة وقانون لحماية البيئة واعتماد محلى مثل فى الأجهزة والمؤسسات الحكومية أو المنظمات والهيئات غير الحكومية نقضاً البيئة، ونصمم يومياً عن مشروعات تنطبق في مختلف أرجاء مصر لحماية البيئة والتصدى لمشكلاتها وزيادة التوعية بكل ما يشغلها. ورغم ذلك كله فبما زالت

ممارسات أطفالنا تجاه بيئتهم تثير القهقهة ولا ترقى إلى مستوى المسئولية فكيف نتمى الوعي البيئى لديهم ونعدل من اتجاهاتهم نحو البيئة؟

تقول د. ليلي كرم اللين مدير مركز دراسات الطفولة بجامعة عين شمس: إن ذلك يتلخص في ضرورة الربط بين برامج البيئة ومشكلاتها، ومختلف الأنشطة التي توجه للطفولتي مصر. وهذا يتجسد الآن عندنا حيث بدأنا ربط أنشطة الطفولة ببرامج حماية البيئة من خلال لجنة الطفل والبيئة بالتعاون مع جهاز لشئون البيئة والجلسات القومية للطفولة والأمومة. بالإضافة إلى المشروع الناجح "أفركن الأخضر" الذي طرقت مكتبات الأطفال. لذلك يمكن أن نقول أننا قد بدأنا بالفعل ولكن الطريق ما زال طويلاً. والقضايا الحقيقية في التصدي للمشكلات البيئية مفتوحة هي يد الأطفال ولا بد أن تبدأ بهم.

ونتمنى الوعي البيئى لهم ومختلف مقومات البيئة وقضاياها ومشكلاتها وطرق حمايتها، لأن هذه المعرفة ستكسبهم استعداد سلوكياتهم وممارستهم تجاهها. ما هي الموضوعات البيئية اللائقة للأطفال؟

الانتقال العامة والصحة وطرق المحافظة عليها، وكل ما يتعلق بالكتائن الحية من حيوان ونبات وطيور وكيفية التعامل مع التغيرات والهواء والغذاء، وطرق المحافظة





المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ١١

### مصر ترفض اجتماع برونوكول مونتريال لحماية طبقة الأوزون

#### كتبت - سمالي وفائي:

أكد الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة أن زيادة موارد الصندوق متعدد الأطراف الخاص بتمويل مشروعات حماية طبقة الأوزون في الدول النامية للفترة من عام ٢٠٠٠ إلى ٢٠٠٢ والتي على رأس الموضوعات التي سيناقشها الاجتماع التاسع عشر للفريق العامل مفتوح العضوية لأطراف بروتوكول مونتريال لحماية طبقة الأوزون الذي يبدأ أعماله غدا السبت في جنيف. وقال أن الاجتماع سيناقش تقارير التقييم البيئي التي أعدها فريق الخبراء من جهود الدول المختلفة في حماية طبقة الأوزون لعام ١٩٩٨ في جانب مناقشة التقرير الذي أعده الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ والخاص بالطيران وتأثيره على الغلاف الجوي. ومناقشة أعفاء بروميد الميثيل لأغراض الحجر الصحي ومعالجات ماقبل الشدح واستعراض طلبات الحصول على إعفاءات الاستخدامات الأساسية للمواد المستفيدة لطبقة الأوزون لعام ٢٠٠٠ وسيتم خلال الاجتماع النظر في التغييرات والتعديلات المقترحة إدخالها على بروتوكول مونتريال وتشكيل فريق لصياغتها قانونيا





## رئيس مؤسسة حماية البيئة الأردنية: نقيس ونرصد إشعاعات مفاعل ديمونة وهرف بحيرة طبرية الملوث



د. نائل النجسي

الأردن في السيطرة على المسببات الخطرة، وبما، مرفق صحي، «بر معالجة، جنوب شرق عمان بمسافة ١٢٠ كيلو مترا، واستبعد في المنظمات الدولية لتحويل بيا، مدافن صحية لمن النفايات الخطرة وأهمها نفايات المستشفيات، ومن أهم الأمور لدينا هو وضع التشريعات، ودراسات الأثر البيئي الآن وسوف أراقب المصانع المستوردة من الخارج حتى تضمن وحدات المعالجة، وسوف ترفض المصانع الملوثة التي تطردوا دول العالم الأول من بلاد، ومن الأمور الخطيرة تلك العمليات الجائرة في حفر الأنار مما أدى إلى سحب حائر للمياه الجوفية أثر على ٢ مليارات متر مكعب مياه جوفية في طريقها إلى التلوث، وقد أغلقت إبار في منطقة التليل كما تآثر سد الملك طلال من تراكم الملوثات والمياه الراكدة.

في حديث سريع مع د. كامل محمد النجسي، رئيس مؤسسة حماية البيئة الأردنية قال: هناك برامج عمل تنتظر مشاكل البيئة، وفي البداية نحن نسعى لوضع الكيان المؤسسي، أو بمعنى أدق البناء المؤسسي، وأنطلق هنا إلى مصر لفتح مجالات التعاون في كل تخصصات البيئة، ولأسيما من خلال نشر الأردن الياسم خليج العقبة، وتعاون مع جمعيات محلية لحماية البيئة، والتي أسستها رئيس الوزراء الحالي، ان البيئة محتاجة إلى المراقبة، التطوير الصناعي، والتخصصات غير متوافرة، ولأسيما في البيئة البحرية، والتشريعات، والأعلام، كما ان الأردن تقع عينها على أي مياه عادمة تتسرب من بحيرة طبرية غير معالجة، كما ترصد إلى الإشعاعات نووية زائدة صادرة من مفاعلات صحراء، النقب مثل مفاعل ديمونة، وهو أحد برامج لقياس الإشعاعات، وأنا أعلم ان مياه طبرية رديئة، وآثرت على مياه الشرب، ولا سيما الجزء الجنوبي، حيث المناطق الضحلة وتكثر الطحالب، وقد نجحت



## دليل إرشادي لإدارة البيئة في الدول النامية

أظهرت نتيجة الدراسة الميدانية التي قامت بها منظمة الأيزو في جيف لأكثر من ٥٠٠ شركة طبقت نظام الإدارة البيئية الأيزو ١٤٠٠٠ أن ٨٠٪ من تلك الشركات وجدت أن نظام الإدارة البيئية الجيد أيزو ١٤٠٠٠ مجد ومؤثر ماليا. وصرح المهندس أسامة الملقحي عضو اللجنة الدولية بمنظمة الأيزو



وسلسلة المواصفات القياسية أيزو ١٤٠٠٠ للإدارة البيئية يعتمد تأثيرها وأهدافها على أبعاد من المطابقة مع القوانين والتشريعات الوطنية والذي يعتمد المرحلة الأولى ونقطة البداية إلى التقييم الذاتي للتأثيرات البيئية والتطوير البيئي المستمر من خلال سياسات وبرامج مرسومة



أسامة الملقحي

بغاية وتحقيق خفض الفاقد وترشيد الطاقة والموارد والاستعداد الجيد للطوارئ، والكوارث البيئية والدول النامية سوف تكون المستفيد الأول من الفهم الجيد والتطبيق السليم لتلك المعايير والتي يشترط الانسجام بين تطبيقها وبين التجارة الدولية وهو موضوع آخر سوف نخضع له مكانا خاصا لما له من آثار على التنافسية العالية

سان ٨٠٪ من تلك الشركات استقرت مانتفقتة على نظام الإدارة البيئية في أقل من ١٢ شهرا وقد أشارت منظمة الأيزو إلى تلك النتائج في الدليل الإرشادي لتطبيق الأيزو ١٤٠٠٠ ضمن سلسلة من الأداة التي تصدرها الأيزو لمساعدة الدول النامية على تطوير

البنية الأساسية للمواصفات الوطنية وحتى تتواءم مع المعايير والمواصفات الدولية من أجل النمو الاقتصادي والتنافسية

وأظهرت الإحصاءات أنه منذ صدور الأيزو ١٤٠٠٠ في سبتمبر ١٩٩٦ فإن ٥٤ دولة على الأقل قد تبنتها كمواصفات وطنية وحصلت (٨٠٠٠ شركة) على شهادات الأيزو ١٤٠٠٠ منها ٢٥ شركة فقط في مصر





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### متاعب الناس.. من التلوث

بمنيا القمح بالشرقية من حظائر المواشي الكائنة وسط الكتلة السكنية.. تم التفتيش على المنشأة المذكورة وتحرر محضر مخالفة وأرسل لشرطة منيا القمح.

● وبشأن استغاثة إحدى مدارس الأطفال بوزارة البيئة من أحد المصانع والمصانع الملاصقة بالعباسية الشرقية للمدرسة طلبت الوزارة إرسال لجنة للمعاينة الفورية واتخاذ اللازم وفقاً لما ينص عليه القانون ١ لسنة ٩٤ بشأن تلوث الهواء.

كل شكوى متاعب الناس من التلوث تجد اهتماماً شخصياً من وزيرة البيئة ومتابعة يومية وهذه ريادة الجهات المختصة.

● حول شكوى أهالي نهاسية بشوارع (٥) بـمسكن عين الصيرة أوضح رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة لنظافة وتجميل القاهرة صحة ما جاء بالشكوى نتيجة سلوك بعض المواطنين وأصحاب العربات الكارو الذين اعتادوالقاء مخلفاتهم بالمنطقة وتقوم الهيئة برفع المخلفات اليومية وتحرير محاضر لمن يتم ضبطه.

● وبخصوص تضرر أهالي قرية الحميدية

● بشأن تضرر سكان المقار رقم ١٨ بشوارع سعيد بمدينة طنطا من فربن الخير الأفرنجى وما يسببه من مخلفات صحية وبيئية تم إنذار صاحب المنشأة ومنحه مهلة لإزالة المخالفات بعد أن تم تحرير عدة محاضر له من قبل

● أقال السيد جمال شبيحةسكرتير عام محافظة القليوبية بشأن شكوى أهالي أجهور الصغرى بالقناطر الخيرية، من سوء حالة التربة المطلة على منازلهم، بأن هذه التربة مسفة انتشرت حولها المباني العشوائية، مع صعوبة تغطية التربة المشار إليها وتم إنذار جميع المواطنين وسيتهم تحرير محاضر بيئية للمخالفين





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٤/٦/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

## بيانات

### الجمعيات والعمل الإنشائي

اتهمت بعض الجمعيات الأهلية القانون الجديد، بأنه جاء ليعوق العمل الأهلي التطوعي، وأثارت ضجة تعارض القانون، نتيجة سوء فهم بعض النصوص. بينما أدت بعض الجمعيات الأهلية الأخرى ارتياحا للقانون ولإسما الجمعيات الأهلية العاملة في البيئة. ١٢٠ جمعية. بعد تعديل النصوص من خلال مفاوضاته مع الحكومات، مع الجمعيات،

والنواب في مجلس الشعب. وعندما تعود بالتاريخ إلى عام ١٩٧٢، عندما عقد أول مؤتمر تنظمه الأمم المتحدة للبيئة البشرية، بمدينة ستوكهولم العاصمة السويدية، كانت الجمعيات المحلية ذات مواقف متساهلة للتنمية وأروح العصر والتطور، أما الآن فإن الجمعيات وضعت البيئة على رأس برنامج العمل الإنشائي، وأصبحت هي شعار القرن ٢١، فلا تحقيق لأهداف التنمية المستدامة إلا عبر المشاركة الجماهيرية، وتحويل قضية البيئة من قضية اجتماعية إلى التزام فردي، بل بلغ اهتمام الناس بالبيئة حدا تجاوز في بعض الأحيان اهتمام الحكومات. وعندما نشأ إزاء الجمعيات الأهلية العاملة في البيئة، فإن التوعية بالقانون، ونوع الناس إلى العمل لرعاية البيئة، وخلق سلوك جديد في التعامل مع الطبيعة،

والموارد، يصبح الهدف الأول والأسمى، لأن رعاية البيئة عريقة، وإيمان شخصي، وموقف سلوكي، وعمل تطوعي، وأدامن قناعة بانجاز رسالته، وتجمع مبادئ من ذوي الكفاءات لهم هدف سامي وليس لديهم مآرب شخصية ولا جاه ولا سلطان ولا مآبة، يسمون

لتحقيق هذا الهدف، دون اللجوء إلى الحكومة لخدمة الناس، وأسعى لتنمية الموارد، والفراش، والطبيعة والجمال والخضرة والشجرة والصمود في وجه الفيض، وتزاور في وجه المخالفين وتنادي على الثقافة، ويحضر على الأخص والانتقاء والأجل، وتشارك وتتابع وتدعم كل أهداف تيسر، أن الجمعيات أمامها طريق طويل لكي تثبت جدارتها في الشارع المصري من أجل العمل التطوعي.

●● قالوا: إن الجمعيات التي لا تسعى إلى تحقيق الربح هدف نبيل لخدمة أهداف سامية.

راصد







## غياب قطاع البيئة في الخطة العامة

بقلم الدكتور  
صليب  
بطرس

دولار في السنة السابقة. وفي السنوات الخمس الأخيرة انقلت الشركات الدولية العملاقة على عمليات الاستكشاف في مصر نتيجة لارتفاع معدلات استثمارات التي تحصل عليها هذه الشركات. وجاء التقدم المحرز في مجال الغاز الطبيعي مع الاستكشافات التي تمت في الصحراء الغربية وفي العقول البحرية في الدلتا. وكان من نتيجة إنشاء شبكة توزيع الغاز بحوالي ٢٠٠٠ كيلومتر لتصل إلى محطات توليد الكهرباء. إن أغلب الشركات على الاستثمار في هذا المجال ويتوقع أن يرتفع استهلاك الغاز من الغاز المحلي إلى ٩٩,٢ مليار قدم مكعب يوميا في سنة ٢٠٠٠ ولابد من أن تقضي الاستكشافات الجديدة على وجود فائض قابل للتصدير من الغاز الطبيعي مع نهاية العام الحالي. وفي قطاع الخدمات تسير الموارد السياحية وموارد قناة السويس التي تشكّل ٢٢,١٪ من الناتج المحلي

الإجمالي أو ٢٤,٧٪ من مجموع الصادرات السلعية والخدمات. أما السياحة فتعتبر قمة القطاعات التي تحقق النقد الأجنبي فقد بلغت الموارد السياحية في سنة ١٩٩٨/١٩٩٧ مليار دولار. وبينما هيبت هذه الموارد بما يعادل ١٩/١٩٩٧ مقيسة بسنة ١٩٩٦/١٩٩٦ نتيجة لحواجز العلف التي وقعت في ١٩٩٧ فإن قطاع السياحة أخذ في التحسن منذ منتصف ١٩٩٨. أما موارد قناة السويس فقد انخفضت بما يعادل ٢/٤ لتصل إلى ١,٧٧٦ مليار دولار في سنة ١٩٩٨/١٩٩٧. وكذلك تشييعا من الاتجاه الانخفاضي للسنة السابقة. ومن الأسباب التي أدت إلى هذا الانخفاض توجد المنافسة من خطوط النقل البديلة وخطوط نقل البترول. ومن شأن ذلك انخفاض عدد السيارات المثقولة وركبات ومزارات أزمة شرق آسيا تشكل سببا رئيسيا لانخفاض هذه الموارد. وعمدت هيئة قناة السويس إلى سياسة الاسعار وسيلة لجذب المزيد من حركة النقل. كما أنها تخطط لتعميق مجرى القناة.

الكم المنتج والآخر السعر وحاصل الضرب يظهر أداء القطاع وتساوي الرقم كما تظهر في تقرير المتابعة لا يعني أن يكون أداء القطاع قد تحسّن. فيمكن أن يجرى هذا التساوي نتيجة لتخفيض السعر مع انخفاض الكم. وكما: لو أن صناعة الحديد والصلب قدر لها في الخطة أن تنتج مليون طن بسعر ٥٠ جنيهه للطن إلى أن القيمة التي تظهرها الخطة هي ٥٠ مليون جنيه. ولو أن الأداء الكمي قد عبط

إلى ٥٠ ألف طن فقط وارتفع السعر إلى ١٠٠ جنيه لكان الرقم النهائي في تقرير المتابعة ٥٠ مليون جنيه أيضا. وفي نفس الوقت يكون القطاع لم يحقق سوى نصف الإنتاج الكمي مما يعتبر قصورا في الأداء. وتحتّم هذه الظاهرة ذكر الأرقام كاملة لكي تكون الصورة واضحة.

\*\*\*

وتختلف أهمية إنتاج القطاع من خلال الوزن النسبي لأداء القطاع منسوبا إلى مجمل أداء الاقتصاد. مثلا بإجمالي الناتج المحلي ومزارات الصناعة والتعدين في مصر تشكل الوزن الأكبر إذ بلغ ١٩,٥٪ في سنة ١٩٩٨/١٩٩٧ ومعدل المعاملة للقطاع ١٢,٦٪. وفي نفس الوقت فإن معدل المستغلين في قطاع الزراعة في نفس السنة بلغ ٢٩٪ في حين أن أسهام هذا القطاع في مجمل الناتج المحلي يبلغ ١٧,٤٪.

ويقسم قطاع النفط والغاز الطبيعي بما يعادل ٦,٧٪ من مجمل الناتج المحلي كما يسهم بحوالي ٢٣,٧٪ من الصادرات السلعية وكل ذلك في ١٩٩٨/١٩٩٧. وتتبيح لارتفاع أسعار النفط في الأسواق العالمية فإن قيمة الصادرات البترولية ومشقاتها هيبت في تلك السنة إلى ١,٢ مليار دولار بدلا من ٢,٤ مليار

صاحب استخدام الخطة أداة للهيمنة على الاقتصاد. أي الاقتصاد. تقسيم المجتمع إلى عدة قطاعات ويتفاوت عددها وأنواعها من بلد لآخر حسبما تلبه طبيعة وظروف هذا المجتمع. وفي البلد الواحد تختلف هذه القطاعات في وقت مما كانت عليه في وقت آخر.

وعلى وجه العموم وكما في مصر اتفق على أن تقع هذه القطاعات تحت ثلاثة مجموعات رئيسية: القطاع السلمي - وقطاع الخدمات الانتاجية. وقطاعات الخدمات الاجتماعية. والقطاع الأول يتكون من: الزراعة والصناعة والتعدين. والتبترول والكهرباء. والتشييد والبناء. وأما النوع الثاني فيستكون من: النقل والمواصلات. وقناة السويس. والتجارة. والمال. والتأمين. والطعام. والنفاق. أما الأخير فيشتمل على: الكيكة المعنوية. والمرافق العامة. والتأمينات الاجتماعية. والخدمات الحكومية. والخدمات الشخصية والاجتماعية.

ولم تأخذ الحكومة المصرية بما أوصت به هيئة الأمم المتحدة من ضرورة تخصيص قطاع منفرد للبيئة. حسبما أشار به إسماعيل ليونتيث منذ عشرين عاما وفكرة تقسيم النشاط الاقتصادي وتوزيعه إنما تستند من بين ما تستند إليه إلى الرغبة في الوقوف على مدى مطابقة أداء القطاع وأبتهاده عما تستهدفه الخطة مع الكشف عن أسباب القصور باقرب وسيلة وأيسرها. ولولا هذه الفكرة لاختلطت الحساب بالنايل ولوقع المختصون في حيز بيبي.

\*\*\*

وانطلاقا من هذه الفكرة جرت العادة على أن تصدر الهيئة المسئولة عن التخطيط (وهي وزارة التخطيط في مصر) تقارير توصي الأداء الفعلي لكل قطاع ومقارنته بما جاء في الخطة تحليل لأسباب القصور التي تعترض أداء القطاع.

وشدة فكرة يعبر إياها عن هذا الغام وهي أن الصورة الرقمية التي تظهر بها الخطة وتقارير المتابعة إنما يتكون كل منها من عشرين أحدهما





المصدر: الألف - أر

التاريخ: ١٩٩٩/ ٧ - ١٤

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وفي مشروعات البنية الأساسية أخذ الدور الذي تؤديه الاستثمارات الخاصة في مجالات البنية الأساسية الرئيسية في الازدياد بصورة محسوسة وبخاصة في الشهور الأخيرة. أعلنت الحكومة أن جميع مشروعات توليد الطاقة سوف يتم انشاؤها بنظام الامتياز (وهو النظام الذي أخذ اسم BOOT) ويعنى هذا النظام الذى كان مطبقا في مصر أن تقوم الشركة صاحبة الامتياز بإنشاء المشروع وإدارته على أن يؤهل ملكيته فى نهاية مدة الامتياز الى الحكومة دون مقابل. وقد بيعت معدات امتيازات التليفون المحمول الى منشآت خاصة وأصبحت المطارات الجديدة والموانئ وخدماتها متاحة لمستثمرى القطاع الخاص. ويقال ان تقليل الحكومة للتزاييد لفكرة اشتراك القطاع الخاص فى مشروعات البنية الأساسية سوف يتيح للشركات الأمريكية فرصا متزايدة.

●●●

ان عدم أخذ مصر بنصيحة هيئة الأمم المتحدة والواردة فى تقرير اعده واحد من اعظم الاقتصاديين فى تقريره الذى نصح فيه بإفراء قطاع للبيئة بين قطاعات الخطة منذ ما يزيد على عقدين من الزمان، أمر غير مستحب ويجب اعادة النظر فيه. وغياب قطاع مخصص للبيئة يلحق بالخطة ضررا لا يستهان به وفى ظل وضع كهذا يصعب بل قد يستحيل حصر الاعتمادات والاستثمارات الخاصة بالبيئة لانها مبعثرة بين القطاعات المختلفة وهذا أمر يستوجب البحث.





المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٦/ ١٥

## كل يوم

اختلف تماما مع ما كتبه جلال بويدار رئيس التحرير في أن نقل الوزارات والمصالح الحكومية من منطقة وسط المدينة إلى مدينة نصر سيقلل من ظاهرة التكدس في الشوارع للفرجة على الحائرينات الحلات هذا التكدس الذي يقوم به الموظفون في قلب أوقات العمل الرسمية حتى أن كل من يرى زحام الناس في الشوارع يسأل نفسه تلقائيا ومن إذن من الموظفين بقوا في مكاتبهم لقضاء مصالح الناس؟

سبب اختلافي مع هذا الرأي أن الشوارع في مدينة نصر أوسع وأكبر ومستوى الحلات والحائرينات أقل وأجمل وبذلك تكون قد وفرتا لهؤلاء المستعدين مستوى أفضل للفرجة والتطلع بالشوارع. ونقل الراج الذي تشهد منطقة ومحلات وسط البلد حتى وإن كان للفرجة فقط إلى محلات والحائرينات مدينة نصر.

مشكلة تسدك الموظفين في الشوارع أثناء ساعات العمل الرسمية تحتاج إلى ثورة. إن يحلها نقل محل العمل حتى وإن أبعدهم إلى الصحراء.. المشكلة تكمن في سلوك تامل فسيحا وأصبح مع الأيام حقا مكتسبا.. هذا السلوك مع الأسف يجعل نسبة كبيرة حتى ممن يظنون في مكاتبهم من الموظفين يكفون ساعات العمل في أشياء أبعد كشمرا ما تكون عن العمل. وإذا سألته الظروف لأي مصلحة للحصول على توقيع موظف إن تجده على مكتبه حتى وإن لم يغادر مكتبه المصلحة نفسه.. عليه الانتظار وأنت وحك فهو حسب كلام زملائه في اجتماع أو لجنة. هم يكتفون وأنت تتظاهر بالتصديق لأن التامل هو أن ترحل غير ماضوف عليه. والحقيقة أن الموظف يتسكع داخل نفس المصلحة سواء في إدارة أخرى أو بحثي للشاريب أو يماكن، زميله.

حقيقة نحن في حاجة لثورة سلوكية. ساعدها أن يتسكع موظف حتى لو كان مقر عمله في الشاذلزيه. ووقتها نستطيع أن نسلم بأننا وفي وضع الفهار. رنين إبرة على رصيف شارع في القاهرة سواء وسط البلد أو مدينة نصر

هشام مبارك





المصدر: الوقف

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥/٦/١٩٩٩

# كارثة بيئية في زرقون محطة لإنتاج الأسفلت تهدد صحة سكان ١٠ قرى وزراعاتها ومواشيتها

## من المسئول عن عدم تنفيذ القرار

### ٦٥٤ بإزالة المحطة؟!!

دمتهور - إيهاب صالح:

في منطقة زرقون وعلى بعد ٨ كيلومترات من مدينة دمهور بالمبحيرة تقع محطة لإنتاج لورب للأرصفة لمعاملات الفرص وهذه المحطة تتكون من معملات كرفلات السكن ومواد ومخزونات ومكبلة خلط بها مخلفات بلزوت ١٠ لترات تقريباً يخرج منها لترات وعلم باللترات بطريقة مخفية وبكميات كبيرة جداً تغطي منطقة زرقون بكاملها وهي تجمع سكني كبير مكون من ١٠ قرى مجاورة للمحطة بالإضافة في عدة مدارس.

تتدفق مخارج لقاهرة، لوقع المحطة وشهدت خروج كميات كبيرة من الدخان والغبار والأتربة تنبعث من اللثة ولاحتات أن المحطة تعد ١٥٠ متراً عن المنطقة السكنية المجاورة ويغطي الدخان المنطقة بكاملها بالإضافة في أن المحطة ملقاة على أجود أنواع الأراضي الزراعية كما يجاور المحطة قرى زراعية مزروعة بالأرز من ٢ جهات وتبين لسمية الأراضي وتآكلها بالتلوث فكان لمخارج لقاهرة هذه لفتات مع سكان المنطقة.

يقول عبدالقصور، محمد فتحي - موظف: هذه المحطة سببت لنا ولأولادنا الأمراض بسبب الدخان والغبار والأتربة للتمتع خاصة أنها مجاورة للسكن وتتسطر في غلق الترافد في منزلنا الحبيب هذا الدخان حتى اللباس لا في يتم مشرته تعرض للتلوث والوقوع، لا أحد يشعر بحجم المشكلة منذ ما يقرب من ٤ سنوات وتقعنا بشكوى عديدة للمستوطنين بالمحطة والزراعة والمدينة لإزالتها رجماً بها وبمزروعاتنا والمخلفات كانت مبيرة في أرة بالمدينة وبنت به المحطة على

أجود أنواع الأراضي الزراعية، ولرصة للبحيرة للحفظ بولائها كما كتبت الإبرة الصحية بدمهور على خطورة الدخان للتصاعد منها على الصحة العامة ولا يسبب خبيثاً في التنفس ووصت بإزالة المحطة ومسند لقرار الحفظ رقم ٦٥٤ في ١٩٩٨/٦/١٤ بإزالة المحطة ولم يتخذ في إجراء حتى الآن ولا تعرف السبب.

ويضيف أحمد عبيدفتاح - موظف: هذه المحطة تسببت في تدمير أرض زراعية في الوقت الذي تنفي فيه الدولة بزيادة الرقعة الزراعية ومخلفة قانون البيئة بتلويث الهواء والماء والزرروعات الجارية والتلويث من خلال الدخان والغبار والأتربة ومدة الفرص

خاسة أن المحطة تار باللترات وتلوثت زينة شئون البيئة بزيارة هذه المحطة لتتأكد من أن محطة لبحيرة لا تلتزم بقانون البيئة.

وتتسائل هدى كامل - موظفة: من المسئول عن عدم تنفيذ قرار الحفظ رقم ٦٥٤ لاصح في ١٩٩٨/٦/١٤ ولخاصة بإزالة المحطة لخطورتها على البيئة والصحة العامة وتدمير أرض زراعية ونحن نسمع من بعض الناس أن صاحب المحطة مسند لكن ما نذب سكان منطقة زرقون في أن تتحمل الأرض وتلوث البيئة والماء والهواء والزرروعات التي تكلها والوقش وكل حيوانات مسرت ملوثة ما نذب الأسفلت لاصح طلاب المدارس الجارية لم يجر كل هذا مشاعر المستوطنين







المصدر: **الوفد**

النشر والخد مات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٠

في ندوة لجنة الصحة والبيئة بالوفد..

# الدواء المصري فى خطر...!!

«سلام»: الدولة لن تتخلي عن

تسعير وتسجيل الدواء

«زهران»: ارتفاع رهيب فى أسعار

الدواء بعد الجات

«أبازة»: تشجيع صناعة الخامات الدوائية

«البدوى»: انخفاض التصدير يهدد أسواقنا العربية والأفريقية

نظمت لجنة الصحة والبيئة بحزب الوفد برئاسة الدكتور محمد محمود زهران استملا جراحة الكلى والسالك البيوتية بطب القاهرة ندوة عن مستقبل ونحنيات انتاج الدواء فى مصر بحضور الدكتور اسماعيل سلام وزير الصحة، ناقشت الندوة الاخطار التى تواجه صناعة الدواء فى ظل اتفاقية الجات.. تحدث فى الندوة الدكتور ابراهيم الدسوقي أباظة السكرتير العام للمساعد للوفد والدكتور السيد الهنوتى أمين صتيق الساعد والدكتور جمنى السيد نقيب الأطباء والدكتور زكريا جاد نقيب الصيدلة والدكتورة جميلة موسى وكيل وزارة الصحة والدكتور جلال غراب رئيس الشركة القابضة والدكتور مصطفى الحضرى رئيس مركز التخطيط والسياسات الدوائية والدكتور محمود غراب رئيس قسم الصيدلانيات بجامعة القاهرة.. حضر الندوة اعضاء الهيئة العليا ولجنة الصحة بحزب الوفد.. كما حضرها قيادات وزارة الصحة ورؤساء شركات الأدوية الوطنية والأجنبية للشركة وجمع غفير من الخبراء والمهتمين بالمشكلة..!!

الافتقار والاعتماد على شركات الأدوية الأجنبية فى حوالى اربع شركات يجعلها تتحكم فى السوق المصرى.. كما ان التصدير الدوائى المصرى لم يكن على المستوى المطلوب لعملا التصديرية تستورد ٨٠٪ دواء مصرى من جهة ما تستورده من الخارج مما يهدد مستقبل الدواء المصرى، وانتقد رئيس لجنة الصحة ثمرات القوانين الضعيفة بسبب كثرة بيوته وطلب ضرورة

اختيارية. وأشار زهران، إلى ان انتاج مصر من الدواء بلغ أربعة مليارات جنيه تستصل إلى ٦٥ مليار جنيه بعد تطبيق اتفاقية الجات.. كما ان انتاج الدواء فى مصر حاليا يمثل ٩٥٪ أما المستورد فيمثل ٥٪ فقط لكن بعد تطبيق اتفاقية الجات سيتقلب الحال ويصبح المستورد هو النسبة الغالبة من الدواء من فى مصر حيث تتحكم شركات الدواء العالمية فى هذه الاسواق.. كما ان كنا خسرت حوالى ٢ مليار دولار بعد تطبيق هذه

فى البداية تحدث الدكتور محمد محمود زهران رئيس لجنة الصحة بالوفد واستملا جراحة الكلى بطب القاهرة وبعد ان رحب بالضيوف ونقل لهم تمهيات معالى أفراد بلدا سراج الدين رئيس الوفد واكد رئيس لجنة الصحة ان الندوة تناقش موضوعا هاما يخص كل أفراد الشعب المصرى حيث ان الدواء لا غنى عنه وهو يمثل أهمية خاصة لأى فرد كتركييف الخبز.. كما ان الدواء سلعة ايجابية وليس





## لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ١٠

### تابع الندوة: عاطف خليل

العودة واقتصاديات السوق يفرض علينا سن قانون جديد يتوكل مع متطلبات العصر.

وأشار إلى قضية تهريب الأدوية وأكد أنها ظاهرة موجودة في كل مكان وأوضح أن الفضل طريقة لعلل تهريب الأدوية هو الزيد من تسهيل هذه واستشهد ببعض الأدوية التي كانت

تباع بأسعار خيالية قبل تسهيلها وبعد التسهيل أصبحت في متناول الجميع. وأكد أنه يمكن التهرب من بضاعة الدواء من طريق الاستخدام الأمثل لعلم الأبحاث والتكليفات.

أما الدكتور مصطفى الحصري رئيس مركز التخطيط والسياسات الدوائية، فأشار إلى اتجاه عالمي دولي للعلم إلى تكليف صناعة الصحة العالمية بتحديد مواصفات الأدوية الجيدة التي يسهل تصنيعها وتداولها من دولة لأخرى لحماية الدول النامية من تسرب أدوية غير صالحة إلى أسواقها. وأضاف أن اتفاقيات الجات والتيسر بهما ينصون يمكن أن تكون مفيدة لصالحنا وصالح الدول النامية ويجب التمسك بها وتطبيقها لتأكيد صلاحيات وزارات الصحة بها في عملية مواظبتها وصناعاتها الدوائية من المنافسة غير التكتاف.

#### أمن قومي

الدكتور إبراهيم التسويقي ليلقة عضو الهيئة العليا والسكرتير العام المساعد لمعز الوفاء أكد أن سياسة الوفاء تنبئ إلى وضع ضوابط لبعض الصناعات الهامة للأمن القومي وبينها صناعة الدواء، وأشار إلى أنه يجب تشجيع صناعة الخصاص الدوائية ولو بمشاركة أجنبية في الرأسمال الأجنبي، وطالب بإقامة بوزارة دعم الدولة للتأمين الاجتماعي في مصر وتوسيع قاعدتها لتوفير خدمات التأمين الصحي لجميع المواطنين والعلاج لحظوي الدخل. وأوضح أنه تم إنتاج طيلة ثلاثة عقود مسخت في زرع التكنولوجيا في مجالات الصناعة المختلفة. وأشار إلى أن صناعة الدواء شلتها كصناعات عديدة في مصر سارتها تعتمد على القطاع في مكوناتها الأساسية. وأقترح إنشاء عدداً من المقررات التي يمكن أن تعين على حل هذه القضية خاصة صناعة الدواء وطالب بضرورة إعادة النظر في قضية البحث العلمي في مصر لأن قبحت العلمي هو الأساس في أي تقدم وخاصة صناعة الأدوية. وألشدق بإقامة أبحاث في الاتفاق على البحث العلمي في ميزانية

من حجم الاستهلاك المحلي وأباليه يستورد من الخارج. وأوضح أنه من بين التحديات التي تواجه صناعة الدواء المصري عمليات الدمج التي تحدث بين الشركات متعددة الجنسيات لخلق كيانات اقتصادية عملاقة لاحتكار صناعة الدواء عالمياً وبأسهولة على السوق المصري فور تطبيق الجات. كما حدث في كندا بعد توفيقها على

اتفاقية التيسر حيث سيطرت هذه الشركات على حوالي ٩٠٪ من تلك الصناعة بعد أن كانت تسيطر على ١٠٪ فقط. وفي ذلك إلى ارتفاع سعر الدواء بصورة لم يتحملها المواطن الكندي والذي يبلغ متوسط دخله ٢٠ ألف دولار سنوياً. ولأنه لا تنصير ما قد يحدث للمواطن المصري الذي لا يزيد متوسط دخله على ١٠٠٠ دولار سنوياً وأضاف القيدوني أن ظاهرة التخصيص لدى الغير تعتبر من المخاطر التي تواجه صناعة الدواء والتي انتشرت بصورة واضحة في الفترة الأخيرة هنا بالإضافة إلى إندماج الاهتمام بالأبحاث والتطوير في شركات الدواء المصرية يؤكد ذلك خلو ميزانيات شركات الأدوية من أي اتفاق في هذا المجال في حين تنفق أمريكا ١٤٪ على أبحاث الدواء من إجمالي ميزانيتها وفي إنجلترا ١٢٪ ويضاف إلى المخاطر عدم اهتمام الشركات الدوائية المصرية بعملية التصدير مما يهدد أسواقها الأفرقية والعربية وأكد أن اتفاقية الجات تعتبر من أخطر التخصيصات التي تواجهها صناعاتها الوطنية والتي تم توقيعها على ٣ أكتوبر ١٩٩٧ بمشاركة ٢٣ دولة وانتهت بتوقيع مصر على الاتفاقية في عام ١٩٩٩. وذلك أصبحت مصر عضواً في منظمة التجارة العالمية في يناير ١٩٩٥ ملزمة بتطبيق شروط الجات اعتباراً من عام ٢٠٠٥. كل هذه المخاطر أضعاها بين أيدي المستثمرين في مصر لايجاد حلول لمواجهتها.

الدكتورة جميلة موسى وكيل أول وزارة الصحة للصحة أشارت إلى أنه سيتم تصدير ٨٠٪ من إنتاج الخامات وتغطية الاستهلاك المحلي من ٢٠٪ الباقية. وأضافت أنه تم إنشاء شركتين بالوجه القسلي لإنتاج الخامات الدوائية وتأسيس مركز في ساحل العاج لتسويق المنتجات الدوائية والمستلزمات الطبية المصرية في مجموعة «الكوميسا» بالبريقا. ثم تحدث الدكتور محمود غراب رئيس قسم الصيدليات بجامعة القاهرة وأكد على ضرورة تطوير القوانين المنظمة لصناعة الدواء حتى يمكن مواجهة التحديات. فلقائتين الخاصة بالصحة والتي تم وضعها عام ١٩٥٥ ونحن الآن في عام ١٩٩٩/٢٠٠٠ وحدث نظام آخر في ظل

البحث من نظام آخر لتخصيص الخدمة وأكد أن التأسيس العلمي لن يحل مشكلة زيادة أسعار الدواء بعد تطبيق اتفاقيتي الجات والتيسر لتسببها لربما أن التأسيس العلمي لا يستفيد من كل المصريين بل شريحة محدودة القاطنين فيهم والسبب الآخر أن اتفاقيتي الجات والتيسر يعاين من الدبون التي يستدفا سنويا والتي تتضاعف خمس مرات بعد الجات والتيسر.

وأضاف رئيس لجنة الصحة أن الدواء المصري حالياً يتم تصنيعه من مواد خام مستوردة بنسبة تصل إلى ٨٥٪ من جملة الإنتاج المحلي وتبلغ قيمتها ٢ مليار جنيه سنوياً ستصل إلى ١٠ مليارات جنيه بعد تطبيق اتفاقيتي الجات والتيسر والتقنية زيادة ربحية إلى أسعار الدواء المصري مما يعوق التصدير ويخفض إنتاج الدواء.

#### الحكومة والدواء

وأكد الدكتور إسماعيل سلام وزير الصحة أن الحكومة لن تتدخل في أسعار الدواء فهي المسئولة عن تسهيل والتيسر الدواء والرقابة على صناعاته. وأكد أنها مسئولة حتمية من أجل صحة المواطنين وضمان مطابقة الدواء للمواصفات وأوضح وزير أن شركات الدواء المصرية سادت وزارة الصحة وتوفر الأدوية المتخصصة وتصنيع الأدوية الأجنبية الحيوية محلياً. وأشار وزير الصحة والسكان في تعليقه على كلمات أعضاء الهيئة العليا للدواء بالحق الوطني العالي وتلبيهم لخطوات حالية صناعة الدواء الوطنية من الابتكارات الخارجية. وأكد الوزير أن حجم الصادرات الدوائية ارتفع إلى ٨٥ مليون دولار وأنه تم تشكيل لجنة من وزراء الصحة العرب لتنسيق التعاون العربي في مجالات تصنيع الدواء العربي وتسويق. وأوضح وزير الصحة أنه لا بد من التأسيس الصحي لتقديم الرعاية الصحية للمواطن المصري وأكد أنه لا توجد أي بدائل لدراسة مطروحة للتأمين الصحي الذي نجح في تخفيض تكلفة الدواء بنسبة تتراوح ما بين ١٠٪ و ٧٠٪ من خلال التخصيص لتوفير الأدوية بالأسعار العلمية بغض النظر عن الاسماء التجارية.

أما الدكتور السيد القوي شحاتة عضو الهيئة العليا ولأمين الصندوق للساعة لمعز الوفاء فقد أكد أن صناعة الدواء من الصناعات الاستراتيجية التي تنس إلى سلامة واستقرار المجتمع فالدواء لغة أساسية لا غنى عنها. وأضاف القوي أن شركات الدواء المصرية استطاعت الدواء بحوالي ٩٣٪





## النشر والخد مات الصحية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ١٥

الدولة حيث بلغت ١٠٠٦٪ من إجمالي الميزانية التي تبلغ ١٠٠ مليار جنيه. وأكد أن هذا أمر غير مقبول. فكيف نتقدم ونواجه القرن القادم ونحن نكسر للبحث العلمي تلك التخصصات المطلوبة والحدود، وطلب السكرتير العام المساعد للوفد الحكومة بزيادة ميزانية البحث العلمي في مصر وزيادة فرص الاستثمار في هذا القطاع خاصة في المواد الخام المتعلقة بالمواد سواء كانت هذه المواد الأولية أو نصف مصنعة وغير ذلك من المواد التي تدخل في تركيب الأدوية والتي تكلفتها مبالغ طائلة لاستيرادها من الخارج حتى يمكننا توفير نسبة من الأساسيات اللازمة لصناعة الدواء لافتة بطريقة الاستثمار في مصر وأكد أن لوابه موارده وسيسر بطريقة «السلفانة».

**شركات متعددة الجنسيات**  
بدأ الدكتور جلال غربا رئيس الشركة القابضة للدواء حديثا بتسائل ما هو عنوان هذه الدولة؟ وإجاب أن العنوان هو المستقبل وتعددت صناعة الدواء في مصر. وأوضح أن سبب انقضاء هذه الدولة هو استثماره بشي ما في مستقبل صناعة الدواء وأكد أن هناك ٣٥ مصنعا لصناعة الدواء منها ٣ براس مال مشترك و٢ شركات لجينية و٨ قطاع أعمال عام والباقي شركات خاصة محلية. وأكد أن القضية ليست الملكية الفكرية أو الجات رغم أنها تضر بالدول الدامية والدليل هو إعطاء موهلة لذلك وهي رأيي أن هذه الاتفاقية ليس لها في حصة. وحذر الدكتور غربا من القوة الكبيرة للشركات متعددة الجنسيات وعندها ٤٠ ألف شركة. وأكد أن هذه

الشركات تدوي من أي دولة. وأنها تسيطر على نصف الاستثمارات في كل المجالات بالعالم بالإضافة إلى سيطرتها على ٩٥٪ أرباح عمليات وتنتاج البحث العلمي في معظم التخصصات بالعالم. وأشار إلى أن الشركات العالمية في الغرب لن تعطينا التكنولوجيا المتقدمة في صناعة الدواء والخدمات الدوائية وإنه في سبيل إماننا إلا بالحصول على هذه التكنولوجيا من دول الشرق وهذه الدول مستعدة للتمويل معنا. وأكد غربا على ضرورة تنمية وتشجيع القوى البشرية العاملة في مجالات صناعة الدواء بمصر.

الدكتور زكريا جاد نقيب الصيادلة أكد أن الثقافة وجميع العاملين في مجال الصناعات الدوائية لن يقللوا ترك حصة تسويق الدواء للشركات وأن حدوث هذا يهدد بمصر صناعة الدواء الوطنية ويعجز اللابيين من الرضي

محدودي الدخل من الحصول على دوائهم لأن الشركات الأجنبية العاملة في مصر تعمل وفقاً للأرباح ومشتاق شركاتها في الخارج وطلب بمشورة النخوض بالصناعة الدوائية لأهميتها.

الدكتور حمدي السيد نقيب الأطباء أكد أن الخدمات الصحية تنعكس سلباً وإيجاباً على الدواء بمعنى أنه عند ضعف مستوى الخدمات الصحية وارتفاع الوفاة تزيد الأرباح ويزداد استهلاك الدواء ويزداد عبء المواطن. وأوضح نقيب الأطباء أن هناك مشكلة عامة وهي زيادة الأعمار في مصر وما يترتب من زيادة الأعباء الاقتصادية والدوائية خاصة ما يعانيه هؤلاء بعد تقدم العمر ومعهم من أمراض عامة وخطيرة كـ القلب والسرطان والروماتيزم وسخر من الانفاق وراء بعض الأدوية البعيدة غالية الثمن. رغم أن بعضها تأثيره ضعيف جداً لأن هذا الانفاق يزيد حجم وتكلفة الاستهلاك الدوائي في مصر دون أي فائدة لذلك. واستشهد بمصر «الغياض» الذي كانت التوقعات تقدر استهلاكه بحوالي ٢ مليار جنيه سنوياً وتعامل قيمة استهلاك جميع الأدوية الأخرى. وأشار إلى استعداد ٤ شركات مصرية لإنتاج هذا العقار مطعياً بأسماء تجارية أخرى وبسعر ٧ جنيهات للقرص بدلاً من ١٠٠ جنيهها للقرص المستورد.

ثم تحدثت هدى سراج الدين عضو الهيئة العليا للدواء وأكدت أن صناعة الدواء من الصناعات الاستراتيجية وجزء لا يتجزأ من الأمن الغذائي. وعليها الاستثمار لواجهه المشكلة القائمة في عام ٢٠٠٥ وبعد انتهاء فترة السماح.

الدكتور محمد فخاخي عضو الهيئة العليا للوفد أكد أن مشكلة التكنولوجيا مشكلة قومية بمعنى أنه على الدول أن تتفق على الأبحاث للحصول على هذه التكنولوجيا. وطلب فخاخي بتدعيم الجامعات للقيام بالأبحاث واستشهاد باليابان حيث تدعم الحكومة مراكز الأبحاث وبعد أن تثبت نجاحاً تقوم ببيع هذه البحوث. وانتقد ميزانية الكليات التي لا تتعدى ٣ آلاف جنيه للأبحاث كما أن هذا المبلغ الزهيد للأبحاث هو النسبة المخصصة لعمل الأروام. واقترح فخاخي ضرورة عمل لجنة قومية من الأساتذة والعلماء بعد لها ميزانية ٥ ملايين جنيه مثلاً على أن يتقدم ملايين جنيه وطنية وبذلك يمكن تقديم الأبحاث. وأوضح أن دخل الفرد في الثابتا ٢٩ ألف دولار سنوياً بينما في مصر ٦٠٠ دولار فقط وذلك نتيجة لابتعادنا عن التكنولوجيا.

الدكتور كاميليا شكوي عضو الهيئة العليا للدواء أشارت إلى أن البحث في مجال الدواء يجب أن يشمل الشركات والراكز البحثية وانتقدت العلاج على نفقة الدولة خاصة بالنسبة للقادرين وعدم وجود ضوابط أو معايير لهذا النوع من العلاج وتحول هذه المبالغ التي تصرف على المشاهير لمحدودي الدخل وغير القادرين وعلى أبحاث صناعة الدواء.

وطلب الدكتور ثروت بلسولي رئيس شعبة الدواء بأحد الصناعات بربط مستوى أسعار الدواء بمستوى الدخل في كل دولة. وأنه لا يمكن بيع الدواء في مصر ومتوسط الدخل فيها حوالي ألف دولار في السنة بنفس سعر بيعه في أمريكا والتي يصل الدخل القدر فيها إلى عشرين ألف دولار سنوياً. وأشار إلى أن سوق الدواء في الدول العربية يمثل ١٪ من حجم سوق الدواء في العالم. بسبب تركيز الشركات العالمية على الأسواق العربية.





المصدر: الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٥

### توصيات لجنة الصحة والبيئة بحزب الوفد

- انصاف شركات قطاع الخناس للأدوية حتي تمثل قوة ضد التكتلات العالمية.
- تطوير القطاع الخاص الحكومي واتحاد شركاته ودعمه من الحكومة فنياً ومالياً.
- التعاون بين القطاع الخاص والعام.
- فتح أسواق جديدة للدواء المصري في الخارج.
- إنشاء مركز عملاق لأبحاث الدواء بدعم من الحكومة والقطاع الخاص. والبدء من الآن في تدريب كوادر هذا المركز علي أحدث الدواء الحديثة في دول الغرب واليابان.
- استغلال السموات الخمس القائمة لتسجيل وتصنيع أكبر عدد من الأدوية الحديثة.
- تمهيد مغفولش علي درجة عالية من الكفاءة للتغولش مع الشركات العالمية لتخفيض نسبة الاشتراك في تكاليف الأبحاث والدعاية للأدوية الحديثة.
- تصنيع أدوية مصرية تمثل الأدوية الأجنبية لتقليل الحاجة للدخول تحت مظلة الملكية الفكرية.
- إنشاء مجلس إداري للدواء المصري «مستقل عن كل وزارات» يرأسه مجلس إداره من الشخصيات الوطنية القبيعة عن صناعة الدواء.
- يتكون من:
  - ١ - مسئولون الحكومة والصحة والصناعة والمالية
  - ٢ - ممثلي شركات الأدوية المصرية
  - ٣ - خبراء صناعة الدواء
  - ٤ - العلماء والأكاديميين في مجال الدواء







المصدر: الوفد

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٢/٨

### عيبا يا.. جمهورية

والوضعية أن تذكر اسم الجهة المنظمة للتبوة مكلما  
تقوم الوفء بذكر أسماء الوزراء والبعثات الحزب  
الوطنى فى الاجتماعات والندوات التى يعقدها الحزب.  
ولكن هل يكفى أن نقول «عيب يا جمهورية» أم أن نعيب  
عندما يكفى من أهل العيب لا يعتبر عيباً، ويبقى أن هذا  
للسك لا يمت للإساءة الصحفية بصفة. ويبقى أن  
نقول أن ما حدث مجرد عيب عبال فى سنة أولى  
حضانة فى مدرسة الصحافة!!

نشرت جريدة الجمهورية، فى عدد السبت للامضى  
تغطية صحفية للتبوة التى أقيمتها لجنة الصحة  
والبيئة بحزب الوفد بعنوان «الاستقبال وتحديات اندواء  
فى مصر». تجللت الصحيفة الجهة المنظمة للتبوة  
واكتفت بتسميتها بتبوة استقبال اندواء كما تجللت  
الصحيفة القبلات لجنة الصحة بالوفء الذين تحدثوا  
أمام التبوة. وأبرزت عناوين الصحيفة التصرجات  
التي ألقى بها د. اسماعيل سلام وزير الصحة.  
وكان يجب على الصحيفة من باب الإساءة الصحفية





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## فريق بحثي للقضاء على «البشر» بالبحر الأحمر

الغردقة - من عرفات على:

تبدأ محافظة البحر الأحمر خلال هذا الأسبوع تنفيذ المرحلة الأولى من الخطة التي وضعتها بالتنسيق مع جهاز شئون البيئة ووزارة السياحة لمكافحة مايسمى بنجم البحر الذي يعد الدمار الأول للشعاب المرجانية حيث قرر المحافظ سعد أبو ريدة تشكيل فريق بحثي متكامل لإجراء مسح شامل للمستعمرات المرجانية في المنطقة الواقعة جنوب مدينة سفاجا حتى مثلث الشلاتين وحلايب وأبو رماد وذلك بهدف تحديد الأماكن التي بدأت تظهر بها هذه الآفة وتحديد الأسلوب الملائم للقضاء عليها.



سعد أبو ريدة

ويتكون فريق العمل البحثي من مجموعة متخصصة من الباحثين في معهد علوم البحار وإدارة المحميات بجهاز شئون البيئة وعدد من الفواصص العاملين في مراكز الطقس بالمحافظة وقد وفرت المحافظة مركبا مجهزة وإخصا بهذه المهمة التي سوف تستمر لمدة عشرة أيام يقدم بعدها فريق العمل دراسة شاملة عن هذه المشكلة تمهيدا لعرضها على الجهات المختصة لبدء حملة المكافحة.

ويصرح محمد عر الدين سكرتير عام مساعد المحافظة بأن المحافظ قرر استيراد ٢٥ يدوية قاذفة خاصة بعملية المقاومة كما وفر جهاز شئون البيئة أيضا عددا مماثلا من هذه الأدوات التي تعتمد على أسلوب حقن نجمة البحر بمادة كيميائية ذات مواصفات خاصة يمكنها القضاء على هذه النجمة فور خنقها بها بعد أن ثبت أن هذه الطريقة كانت إحدى العوامل الميكانيكية الرئيسية التي أتت عليها أستراليا من قبل للقضاء على هذه المشكلة التي كانت قد ظهرت بمرافقها الإقليمية والحقت أضرارا بالغة بالشعاب المرجانية هناك.





**المصدر: الأهرام**

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٦

**للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

**إغلاق مصنعين مخالفين  
لقانون البيئة بأسبوط**

أسبوط. مكتب الأهرام:  
قرر الدكتور محمد وجاني المحلاري  
حافظ أسبوط اغلاق مصنعين للساناك  
عرب العوامر بانبوب بروفوق  
واضعهما العينية جاء ذلك  
زيارته للمنطقة الصناعية كما أصدر  
تعليمات بجمع أرض لاسلك  
المتوسط مدينة أسبوط الجديدة ومن  
باجية أخرى قرر تبديل رتاني مدير  
التسويق بالمباري اغلاق مشيرين  
مخالفي كما تم تحرير ٤١ محضرا  
لعضو الحائز لانتاج خبز غير مطابق  
للمواصفات وعدم احتفاظ بعض الحائز  
برصيد الوقود لتشغيل هذه الحائز





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### برامج تكنولوجية متطورة للكافة التلوث بالدهنية

المصورة. مكتب الأهرام:  
اعلن السيد فخر الدين خالد محافظ  
الدقهلية أنه تقرر بدء تنفيذ تكنولوجيات  
متطورة لمكافحة تلوث البيئة الناتج عن  
القمامة والصرف الصحي ومسابح  
الطوب، وذلك بعد أن تم توقيع مروتوكول  
للتعاون بين مركز دراسات تقويم الأثر  
البيئي بجامعة المنصورة وأحدى  
شركات المعلومات والتكنولوجيا لتنفيذ  
هذه التكنولوجيات. التطورة  
جاء ذلك خلال لقاء المحافظ الدكتور  
فيثيس كامل جودة وزير البحث العلمي  
السابقة الذي حضره الدكتور أحمد  
حمزة رئيس جامعة المنصورة وعلى  
ماهر العدل نائب رئيس الجامعة لشئون  
البيئة وتنمية المجتمع  
وأشار المحافظ إلى أن البروتوكول  
يخضع بمعد دورات تدريبية للعاملين  
بالمصانع وتنظيم ندوات في مجال الحفاظ  
على البيئة من التلوث وإقامة ورش عمل  
وأن فوارتي البيئة والانتاج الحربي  
ستساهمان في تنفيذ هذا البروتوكول  
حيث تقوم وزارة الانتاج الحربي بتصنيع  
المعدات اللازمة لتطوير مصانع الطوب  
وعليات الصرف الصناعي







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### إغلاق مصنع طوب بكفر الزيات مخالفة لقانون البيئة

طنطا - من مكتب الأهرام  
قرر الدكتور أحمد عبدالغفار محافظ  
الغربية إغلاق ٢١ مصنعا للطوب الطيني  
بمركز كفر الزيات تعمل بدون ترخيص  
ومخالفة لقانون البيئة والتخلف على  
السيارات التي كانت تستخدم في  
عمليات التشغيل داخل المصانع بالإضافة  
إلى قطع التيار الكهربائي وإلغائها عنها  
لنسب الأضرار من توفيق أوضاعها البيئية  
والحصول على التراخيص اللازمة  
للتشغيل، وكانت تلك المصانع قد تسببت  
في إتلاف كميات كبيرة من المساحات  
الزراعية، وقد تم تشكيل لجنة عاجلة  
برئاسة المهندس محمود شرباش رئيس  
مدينة كفر الزيات وعميد الحميد بلال وكيل  
وزارة القوى العاملة بالمحافظة بالتعاون مع  
شرطة الممتلكات المالية وجبهة الأمن  
لتنفيذ قرار الإغلاق





## بقلم رئيس التحرير

### الفرار

سارعوا إلى الفرار من القاهرة كلما امكنكم ذلك. وكل من لا يعمل بالقاهرة.. وكل من لا تفرض عليه ظروف القاهرة الوجود في هذه العاصمة.. عليه أن يسارع بمغادرتها على الفور. وإذا استطاع أحد أن يجد له «أكل عيش» في أي مدينة أو قرية مصرية أخرى فلا يخشع في الهجرة إلى ريف مصر ومخالفاتها الأخرى.

وهذا — ويسدون فـ — أصبح ضرورة حقيقية بالنسبة إلى سيجر من القاهرة وبالنسبة إلى سجنائه مستضمره محتجزات حياته للبقاء فيها. وتقول تقارير الأجهزة والمؤسسات المسئولة عن البيئة أن القاهرة أصبحت تعاني من كل أشكال التلوث وأن درجة معاناتها وصلت إلى حد الخطر. وتؤكد كل المنظمات الدولية هذا الكلام خاصة أن ما تقوم به أجهزة حماية البيئة في مصر — بقيادة الوزيرة نادية مكرم عبيد — سيؤدي في النهاية إلى عدم تقاوم الأمور وعدم زيادة حدة التلوث. وعلى أحسن الأمور ستخف درجة التلوث الجوي بصورة مقبولة سرعان ما يعينها زحام السيارات في الشوارع إلى سيرتها الأولى. ولن تكون نتائج مقاومة التلوث الصوتي أفضل. وإذا استمرت معدلات الهجرة إلى القاهرة على ما هي عليه، بالإضافة إلى معدلات الزيادة السكانية فإن أبناء القاهرة سيتساقطون بالجملة ما لم تتخاضع معدلات الهجرة العكسية والخروج من العاصمة. وسياخذ هذا السلوك أشكالاً عدة منها السلوكيات العشوائية والإضرابات النفسية والأضرار الصحية والحالات السرطانية.

ولن يكون ذلك بسبب التلوث الجوي والتلوث السمعي فقط وإنما هناك أسباب أخرى. ومن أبرز تلك الأسباب زحام الشوارع والأرصفة لأن له مضاعفات خطيرة تحدث عنها علماء الاجتماع الذين حذروا كثيراً من سلوكيات الزحام وكيف أن الإنسان يسلك وسط الزحام سلوكاً يختلف عن السلوك الطبيعي للإنسان الذي لا يعاني من مضاعفات الزحام. والدليل على صحة ما يقوله أساتذة الاجتماع أن قيادة السيارات في شوارع القاهرة المزحمة يخوضون مغامرة ضارية ضد بعضهم البعض ويتساقط.. خلال هذه المماركة — جرحي وأحياناً قتل أيضاً. والشعور العدائي يسيطر على كل الذين يتزاحمون في الشوارع مترجلين وراكبين.



محمد إبراهيم سليمان

ولم يعد هناك من حل سوى أن تترك القاهرة بن عليه أن يجاهد فيها. ويغالب المرض حتى يقبله. أما العاقل فعليه أن يسارع بالفرار بنفسه ومستقبله ومستقبل أبنائه ولا يبقى في العاصمة سوى من تجبره ظروف المعيشة والعمل على الوجود فيها. وتقع على الكتف محمد إبراهيم سليمان وزير الإسكان والمجتمعات العمرانية الجديدة مسئولية توفير البدائل إنقاذاً لحياة من سيغادروها.. وهو محفوظ.. ومن سيبقى فيها.. وهو الأقل حظاً. ولكم في شرق الغوينات والوادي الجديد وتوشى وسيناء حياة يا أولي الألباب.

ونشال الله العاقبة لنا ولكل سكان القاهرة..

قبضايا





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في ندوة عقدتها جمعية مصر للريادة البيئية تنشيط دور المنظمات غير الحكومية لحل مشاكل البيئة

كتبت - وفاء البرادعي:

بسيما، من المشروعات التي ستحقق نجاحا كبيرا من تحقيق الأهداف المتوقعة ودعا وزير الأشغال العامة إلى ضرورة توفير الجهود المخصصة لوضع سياسات موحدة وحلول للمسائل المائية ووضع تصورات مشتركة لكل قطاعات الدولة المختلفة لإدارة الموارد المائية وترشيد استعمالها حتى لا يتطور الأمر إلى ندرة في المياه ومن هنا يأتي دور جمعيات حماية البيئة بأعداد دراسات شاملة حول المياه وأساليب ترشيد استخدامها واستخدامات مياهها من التلوث والتعامل معها في أيها مورد ثم، ومنهج إلى جانب وضع خطة لوعية المواطنين بالأساليب المناسبة لتقليل الفاقد من المياه وأضاف أن وزارة الأشغال تقوم حاليا بتشكيل جمعيات أهلية تنمى مستخدمي المياه على مستوى الجمهورية الذي وصل عددها حتى الآن إلى نحو ٤٠٠٠ جمعية تستهدف تطوير وسائل الري واستخدام الصنابير المائية غير التقليدية من الري إلى جانب حماية الترع والصرف المائية وذلك تحت إشراف وتعاين المهندسين الزراعيين والخبراء في هذا المجال مشيرا إلى أن هذه الجمعيات تقوم أيضا بأعداد برامج توعية للمزارعين في أساليب ترشيد استعمال المياه بالطرق المختلفة وتطوير مصادر امتداد المياه لاستخدامها في الأغراض الزراعية وذلك لاعتماد الري في القضايا الأساسية لتحقيق التنمية الاقتصادية في المجال الزراعي وقال الدكتور سمير نعموش رئيس الجمعية أن الدولة خلال السنوات الماضية اعتمدت بقضية البيئة واعيدتها من القضايا الاستراتيجية الأساسية وذلك فالأنما أصبح مواتيا الآن للتعاون البناء والمثمر بين الدولة والمنظمات غير الحكومية والمؤسسات العاملة في المجال البيئي لتحسين البيئة والحفاظ عليها وأوضحت السيدة مها الوكيل عضو مجلس إدارة جمعية مصر للريادة البيئية أن الجمعية في الفترة المقبلة ستقوم بتقديم البرامج التدريبية للشباب والمعلمين في مؤسسات التربية المختلفة لتطوير مهاراتهم وقدراتهم في مجال نظم الإدارة والريادة البيئية

أكدت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة على أهمية تنشيط وتعزيز دور المنظمات غير الحكومية العاملة في المجال البيئي وزيادة مساهمتها في حل المشاكل البيئية في القطاعات الإنتاجية المختلفة وذلك للحصول على منتجات غير ضارة بالبيئة بسهولة تصديرها للأسواق الخارجية وقالت الوزيرة في اللقاء الذي نظمت جمعية مصر للريادة البيئية أن الدولة تولي اهتماما كبيرا للقضايا البيئية وأن وزارة البيئة تعد خطة قومية شاملة تضمن العمل البيئي المستقبلي ونشر المطومات الخاصة بالبيئة والأساليب والوسائل العلمية والعملية التي تحد من المشاكل التي تقع حاليا أمام وجود بيئة بيئية سليمة وتناج مصرى متميز يتوافق مع المواصفات والأشترطات البيئية العالمية وأضاف الوزير أن المرحلة المقبلة ستشهد المزيد من تكاتف ورباط كل القطاعات والمؤسسات العاملة في المجال البيئي مع المجتمع المدني ومنظمات الأعمال من خلال برنامج عمل يسمى إلى تنظيم الصناعات وحماية البيئة في نفس الوقت وتبني الاستثمار في المجالات البيئية المختلفة وجذب مزيد من التكنولوجيا المتقدمة الصديقة للبيئة وقال الدكتور محمود ابو زيد وزير الأشغال والموارد المائية الذي حضر اللقاء أن عمليات ترشيد الاستهلاك لا تتعلق فقط بالمسلم والتحتاج لتحقيق القيمة المضافة في الاقتصاد القومي ولكن الترشيد في استخدام المياه وعدم تلوثها يعتبر من المتطلبات الأساسية لذلك، والتي يجب أن توليها حاليا كل اهتمامنا لما لها من تأثير مباشر وغير مباشر على الصناعة والزراعة التصديرية مشيرا إلى أهمية وضع خطة شاملة لزيادة الاستفادة من مخازن ممر النيل من الغرض التنمية ومن طاقة كهرومائية نظيفة ومستجدة ومشروعات تنمية ريفية وثروة حيوانية ومن ثم تعتبر المشروعات القومية العملاقة كمشروع توشكي بحظ مصر وترعة السلام





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٦ / ٦ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ذعر غذائي في أوروبا

## مضاد التلوث بالديوكسين تنتقل إلى فرنسا و«كوكاكولا» تسحب منتجاتها من أوجان هولندا

باريس - بروكسل - وكالات الأنباء - في رد فعل جديد للمخاوف التي اجتاحت العديد من دول العالم إزاء تلوث منتجات أوجان والحبوب البلجيكية بمادة الديوكسين المسببة للسرطان قررت السلطات الفرنسية اغلاق ٣٨٤ مزرعة تلقت شحنات من الاعلاف الملوثة بمادة الديوكسين مستوردة من بلجيكا.

وقالت وزارة الصحة الفرنسية ان المزارع تشمل ٢٤٦ مزرعة ابقار و١٣١ مزرعة دواجن، و١ مزارع اغنام و٢ مزارع خنازير وطلبت الوزارة من هذه المزارع وقف نشاطها والخضوع للفحوص اللازمة للتأكد من خلو لحومها من المادة الملوثة كما وضعت السلطات ١٨١ مزرعة تحت الملاحظة. وقد ظهرت الفحوص التي اجريت في ٣٦ مزرعة بمنطقة نورماندي بفرنسا ان نسبة الديوكسين عالية في منتجات الالبان وبمعت لها السلطات بطرح انتاجها في الاسواق.

ومن ناحية اخرى سمحت السلطات اليابانية جميع المنتجات الغذائية البلجيكية والفرنسية في المحلات تخوفا من تلوثها بمادة الديوكسين.

وقال المسؤولون اليابانيون ان سحب هذه المنتجات يأتي كاجراء وقائي للمستهلك الياباني، وكانت وزارة الصحة اليابانية قد طلبت من مكاتب الحجر الصحي وقف تصاريح استيراد اللحوم واللب، والمنتجات التي يدخل فيها ولحوم الخنازير والدواجن والبيض القادمة من بلجيكا وفرنسا وقال المتحدث باسم وزارة الصحة اليابانية ان الخطر ان يرفع الا بعد احراء فحوص دقيقة تؤكد عدم وجود تلوث بالديوكسين.

وفي لاماي، اعلان رئيس مجلس إدارة «كوكاكولا» ان الشركة قررت سحب كل مشروباتها المتجة في بلجيكا من اسواق هولندا.

وفي بلجيكا قرر وزير الصحة سحب جميع منتجات شركة «كوكاكولا» المطروحة في الاسواق البلجيكية بما يمثل اكثر من ١٥ مليون زجاجة وعلبة مشروب.

وقال المتحدث باسم وزير الصحة ان القرار يرجع الى ظهور حالات تسمم جديدة وتطور حالات تدمير كرات الدم الحمراء لدى اشخاص اصيبوا بتسمم في الاسبوع الماضي. بالإضافة الى ان شركة كوكاكولا لم تقدم أية ايضاحات حاسمة عن المادة السامة للتسمم ونصحت الوزارة باستشارة الطبيب في اسرع وقت في حالة الشعور بالغثاس والاعياء والقيء والام في البطن.

وكان ٤٣ تلميذا بمدرسة في مدينة لوكزيسني قد اصيبوا يوم الاثنين الماضي باعياء بعد تناولهم مشروب الكوكاكولا، وتم نقل الضحايا جميعهم الى المستشفى.







المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٤

### كمن لن يلوئون البينة

\* وزارة الدولة لشئون البيئة ستقوم بحملة مع وزارة الصحة ومحافظ القاهرة لتطهير خزانات المساكن وسيتم عمل كمائن بالتعاون مع الشرطة للذين يلقون المخلفات خلسة من البتونات لتفريغهم وهو ماكان يحدث في مصر منذ ٥٠ سنة.





المصدر: الأناضول

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٨ / ٩ / ١٩٩٩

## كل يوم

يبدو ان المسئولين عن الطريق لم تصل الى اسماعهم التغييرات المناخية الكونية التي يتعرض لها كوكبنا الارضى، ولم يشعروا بموجات الحر المتتالية التي تهب علينا معظم ايام فصل الصيف.. ولم يراعوا تحذيرات وصرخات خبراء البيئة بضرورة الحفاظ على كوكب الارض من الانبعاثات الحرارية، وبعثاتهم المستمرة بزيادة الرقعة الخضراء، وحماية الغابات والاشجار من التدمير. ونحن في مصر في اشد الحاجة الى زيادة التشجير بالحفاظ على القائم، وغرس المزيد لامتناس قدر من حرارة الطقس، ورغم ذلك نجد المسئولين بهيئة الطرق يقومون بانتزاع اشجار الكافور الضخمة التي تظلل جانبي الطريق.. شاهدهت ذلك على جانبي الطريق من الزقازيق الى بنها بطول ٣٠ كيلو مترا، ومرورا بمينا القمح، حيث امتدت يد العبث الى الاشجار، وازيل جزء كبير منها، ويجرى استكمال الجريمة بتدمير البيئة واصبح الطريق الشبيه بالصحرارى، رغم ان نزع هذه الاشجار لن يسهم فى توسيع الطريق، حتى لا يخرج علينا احد مدعي ذلك.

واذا كان المسئولون بهيئة الطرق لا يعنيه الحفاظ على البيئة فاننا نناشد وزيرة البيئة النشطة التدخل القورى والعاجل لوقف مذبحة الاشجار فى الطرق الرئيسية حتى لانقاجا بامتداد يد التدمير والعبث بمعظم الطرق.

فوزى مخيمر





المصدر: **البيان**

التاريخ: **١٨ / ٣ / ١٩٩٩** النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الاتحاد الأوروبي: منشأ التلوث بالديوكسين غير معروف

■ بروكسيل - ١٨ فب - افاد تقرير اولي اعتمدته بمجلس من المفتشين التسامين للاتحاد الاوروبي ونشر الاربعة بعد ثلاثة اسابيع من اندلاع فضيحة الديوكسين في بلجيكا، ان منشأ هذا التلوث ما زال غامضاً.

من جهة اخرى، انتقل التلوث الذي سجل في ثلاث دول (بلجيكا وفرنسا وهولندا) الى النمسا حيث عشر على طحين حيواني ملوث بالديوكسين في مصنع للاعلاف الحيوانية.

وقال المتحدث باسم المفوض الاوروبي فرانز فيشر المكلف الزراعة ان النمسا اجرت فور الاعلان عن وجود تلوث في بلجيكا اختبارات في مصانعها اثبتت وجود مادة الديوكسين في الطحين. ووضح ان نتيجة الاختبارات نقلت الى بروكسيل للششاء. وكانت اللجنة البيطرية الدائمة للاتحاد الاوروبي التي تضم كبار الاطباء البيطريين في الدول الـ ١٢ الاعضاء في الاتحاد بحثت الاربعة من جديد في هذا الملف، الى جانب التقرير الاول للمفتشي الاتحاد.

واتسم التقرير الاول للمفتشين بالقسوة حيال بلجيكا التي اتهمها بسوء ادارة الامة مشيراً بالشك والاضطراب بين المستهلكين. وامام بلجيكا عشرة ايام للرد على التقرير. ولكن في رد فعل اولي، رفض وزير الصحة العامة البلجيكي لوك فان دين بوشى هذه الاتهامات وراى ان «لا اساس لها من الصحة».

واكد مفتشو الاتحاد في تقريرهم ان هناك فرضيتين حول منشأ التلوث في غياب اي توضيح رسمي. ووضحوا ان التلوث قد يكون نجم عن تسرب في الوعاء الحراري في مصنع «فيركيسست» البلجيكي محوّر الفضيحة او شحنة سيئة سلمها احد المزودين.





المصدر: جريدة المشرق

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ١٩

التلوث يفجر المائدة الأوروبية المسمومة

# إعدام كتاكيت .. واتهام دجاج بالقتل!

■ أغذية «التيك»، الأحمر أغلى.. وعسل النحل أصبح ساماً!  
■ أسماك فاسدة وزهور ملوثة وبقر لا يأكل سوى العشب!

إعداد: ميرفت العظيم

اطباق الخضار قد اصبحها القوث أيضاً  
يسبب رشحها بالمبيدات الحشرية والإسفة  
الملوثة لها.  
وبما أن أزمة الدجاج البلجيكي تردت  
بلوة في فرنسا والتي تعد من أولى الدول  
الأوروبية المنتجة للأغذية المركبة فقد  
عرضت حلولاً للتصويب هذه الأزمة حسيماً  
تكرت مجلة «د س» الفرنسية.  
الحل الأول كان غريباً.. فقد أعدت فرنسا  
٥٠ ألف كتكوت، بوضعها في الران درجة  
حرارتها ٣٣ مئوية، للتخلص من أي  
ميكروب بها.. كما تشمت الحكومة  
الفرنسية في تنفيذ الشروط الخمسة التي  
تثبت صلاحية المنتجات الغذائية والتي  
تبدا بالتجارب الزراعية البيولوجية ثم التأكد  
من منشأ وخامة المنتج بالإضافة إلى  
«التيك» الخاص بكل منتج ثم التأكد من

الطبيعة كان سببها مادة «النيوكسين»  
التي اكتشفت في علف الحيوانات.. فالتفت  
بمكافئها وتبعاتها على كل منتجات الإنتاج  
الداجني والحيواني في بلجيكا.. بل أنها  
تقتنع يوماً بعد يوم لتشمل دولاً أخرى مثل  
فرنسا وهولندا حيث فرضت بعض الدول  
حظراً قاملاً على استيراد وبيع لحوم  
الدواجن والخنازير والبيض من هذه الدول.  
ومعذ بدأت المفوضية والاتحاد الأوروبي  
بمسح من الأسواق كل أنواع اللحوم التي  
تأتي من ١٩٩١ مرعى بلجيكا، خاصة بعد  
دبوت تلوث الباقين الحيوانى الذي تتناوله  
المالكية والدواجن بمادة «النيوكسين»  
المسببة للسرطان.. المؤسف في الأمر أن  
هذا القوث قد طار أيضاً الكثير من المواد  
الغذائية التي لها علاقة بالدواجن واللحوم  
مثل البيض واللين والزبد والمايونيز. حتى

ماذا نأكل؟ إن البشر يعانون من  
الحيوان  
والأكلان مسمومة، والحق  
ملوث، والنجاح قد يسبب  
السرطان والخضار غارق في  
المبيدات الحشرية.. وكل شيء  
صار ضد الصحة! ماذا نأكل؟ إنه  
السؤال الذي طرح بلوة في  
الأيام الأخيرة على كافة موائد  
أوروبا  
بعد فضيحة الأغذية الملوثة في  
بلجيكا.











المصدر: مرفوز الموصف

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٩

من حجمها أو ألوانها الجرمي وإن كانت اعتقد  
أنه في الخضروات يتم استخدام بعض  
المخصبات التي يتكون من حجم  
الخضروات فقط ولكن بصفة عامة لا يوجد  
أي تلوث في الخضروات المصرية وإن وجد  
فإنه يرجع إلى المياه فقط في حالة كونها  
ملوثة وعن رشح الثمرة بالمبيدات فهي  
عمالة أصلاً في مصر وتم تحذير  
استيرادها من الخارج إلا في حالة الضرورة  
والبيدات أساساً تستخدم للخضروات  
إلا بحساب لأنها مواد غذائية وإنما يرجع  
استخدامها إلى زراعة الفاكهة والخضروات  
ثم نقل استيرادها بالنسبة للفاكهة أيضاً  
كما أن هناك لجنة مكونة من كبار علماء  
مصر في زراعة الكفاف عن هذه المبيدات  
ولم يتم دخولها مصر في حالة ما إذا كانت  
ملوثة ■





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٦/٨/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مجدد

### المستشفيات والديوكسين

كعادتها في متابعة كل ما يتعلق بالبيئة والأخطار التي يمكن أن تهدد الإنسان الصلت إلى تليفونيا المكتوبة ثابته مكرم وزير شؤون البيئة وقالت لي تعقبها على ما نشر هنا (عمود ٦/١٢) عن مخاطر محارق للمستشفيات في إنتاج مادة الديوكسين المسببة للسرطان ونشرها في الجو:

١- إن خطر مادة الديوكسين ليس موضع مناقشة.

٢- أن محارق المستشفيات كانت إلى وقت قريب تبنى الوسيلة الآمنة للتخلص من بقايا هذه المستشفيات بل إن قانون البيئة ينص على ضرورة وجود محرقة في كل مستشفى.

٣- ظهرت أخيرا مرستان إحداهما مازالت تعتقد أن المحارق لا ضرر منها بل إن فوائدها أكثر من أي سلبيات يمكن أن تحلقها، بينما تعب أنصار للمرسة الثانية إلى القول بأن هذه المحارق تضر بالبيئة وبالصحة.

وقالت لي وزيرة البيئة إن أحدا لا يمكن أن يوافق على استمرار نظام يحرق ولكن حتى يمكن اتخاذ القرار التسليم لمسوف يعرض الموضوع على لجنة عليا تبحث في كل الآراء وتستعرض أبحاث الدول الأخرى وتجاربها وأحسن الوسائل المتاحة. وسيتم استئداء عدد من خبراء هذه الدول لشرحوا علما ما توصلوا إليه. وقالت الوزيرة إن الدكتور اسماعيل سلام وزير الصحة يمدى اهتماما كبيرا بهذا الموضوع وأن التنسيق بينهما كبير للتوصل معا إلى القرار الذي يرضي صحة المواطن المصري بصرف النظر عن التكاليف.

● ومن المهنيين محمد ماهر مصطفى رئيس سكك حديد مصر تلقيت رسالة عما تم بشأن حادث اصطدام أحد قطارات خط أبو قير بسيارة أجرة على مزلزلة المستجدة التابع لمحة المعصرة مما كان من نتيجته وفاة سائق السيارة والراكب الذي معه.

ويقول رئيس الهيئة إنه تم تحرير للحضر رقم ٢٥٧٨ لسنة ٩٩ فتح المنزلة عن الحادث وقد جاء به أن السيارة رقم ٦٨٧٣ أجرة الاسكندرية كانت تعبر المزلزلة من الناحية البحرية إلى القبلية وذلك على عكس اتجاه المرور القانوني (من القبلية إلى البحرية) وأنه بمعانية الشرطة الذين أن المزلزلة - وهو مجهز بإذار صوتي وضوئي - يعمل بصورة طبيعية. ويهي رئيس الهيئة رسالته قائلا: لست أريد التدخل في جعل خطأ سائق السيارة من عمه فهذا أمر متروك للقضاء والمحضر مازال معروضا على النيابة العامة المختصة ولم تصدر بشأنه التصرفات الجنائية بعد. ونظرا لأن المادة ١٧٠ مدني تقضي بأن القاضي وحده هو الذي يقرر مدى أي تعويض مستحق فإن السكك الحديدية تجد نفسها ملتزمة بتطبيق القانون فالهيئة المدنية هي التي تحدد قيمة التعويض الواجب دفعه والهيئة في انتظار القرار الذي يصدره القضاء في هذه الواقعة وأمل في هذه المناسبة أنشكح حدث المواطنين على توخي الحذر أثناء عبورهم المفاصل القائمة على السكك الحديدية حفاظا منهم على ألي ما يمكنون.

صلاح منتصر





المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/١٤

## وقف صرف ١٨ منشأة على ترعة الحمودية

كتبت - سالى وفائى:

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة انه فى إطار سياسة الوزارة لدعم التعاون مع جميع الجهات التنفيذية المختصة فيما يتعلق بتنفيذ قانون البيئة فقد عملت الوزارة على تعزيز العمل المشترك مع مختلف المحافظات فى إطار خطط زمنية محددة لكل المشاكل البيئية فى المحليات.

وعن الإجراءات التى اتخذتها محافظة الاسكندرية لتنفيذ قرارات مجلس الوزراء الخاصة بالبيئة قالت الوزيرة انه تم إيقاف صرف ١٨ منشأة كانت تقوم بالصرف على ترعة الحمودية وتوصيل صرفها إلى شبكة الصرف الصحى وتنظيم عملية تداول المخلفات الصلبة وتخصيص أماكن مناسبة للتخلص الآمن منها وحظر صرفها أو حرق القمامة فى المناطق المفتوحة، وكذلك حظر استخدام المساحات الخالية بالبن كعقالب للتعامة فيما عدا الأماكن المرخص لها واستكمال مشروعات إمداد شبكات الصرف الصحى ببعض المناطق العشوائية غير الخدمية بالصرف

الصحي وتقوم بالصرف على السارف الزراعية. وتم وضع برنامج تنفيذي للتخلص من المخلفات المتراكمة على أسطح المنازل بالتنسيق مع مديرية الشئون الصحية وتم إغلاق جميع المساكن التى تعمل بدون ترخيص، وتجرى دراسة نقل المساكن خارج الكتلة السكنية فى المنطقة الصناعية غرب الاسكندرية وإزالة جميع الإشغالات الموجودة فى المنطقة المخصصة وإزالة تلوث مساحاتها ٢٠ فدانا حيث بلغ عدد المساكن المرخصة ١٨، وتقوم تطبيق إجراءات الرقابة المستمرة لاتباعاات مدافن مصانع الاسمنت باستخدام الحاسبات الآلية ٢٤ ساعة يوميا للتأكد من عدم تجاوزها الحدود المسموح بها.



نادية مكرم عبيد







المصدر: **الشوهر**

التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## فن تنغيص حياة المواطنين!

مناطق زبالة وقائورات تستقر أسابيح! وقد تستقر شعورا! فوزارة الزراعة والري تسهر على مبدأ: تطهير الصارف، وتوسيع الشوارع والمباني والمباني! وهي تؤمن بأن مهمتها هي نقل القاتورات من الصارف إلى الطرق المحيطة بهذه الصارف، أما إزالة قاذورات قنص مهمة «من بهمة الأثر»!

ومنذ عام أو أكثر جددت في الصحف القومية والمعارفة، وفي جريدة الأحرار غامسة، حملة صادقة ضد الصارف المكشوفة، على أساس أنه لا يوجد مثل لها في أي بلد متقدم، والتي هي مصدر أساس من مصادر تربية الناموس وتسميتها! وكذلك تربية الذباب ومضاعفة أعداءه باللايين! ونشر الأمراض في المناطق المكتوبة بسهنة الصارف، ونتيجة لذلك صدر قرار مهم بتردم أو تغطية أحد أكثر هذه الصارف وأطولها، وأشهرها، ويدعى

مصرف «اللبني»! وتم اعتماد المبلغ اللازم لهذا العمل الوطني الجليل.

وبطبيعة الحال فإن هذا القرار أُلجج صبور سكان المنطقة، لقرب زوال هذا الهم عن قاطعهم. ووضعت محافظة الجيزة بالفعل الشروعات لتطوير المنطقة لفترة الوبوة بالأمر الذي يمر بها مصرف. ولكن القرار -كثيرين من القرارات الفالسة- دلفته البيروقراطية في الوزارة، فلم يسمع به أحد كأن لم يكن!

وقد كان على أن أنقل شكوى الناس وسخطهم إلى المستشار ماهر الجندى محافظ الجيزة، وأسأله من السبب الجسم الذي عطل تنفيذ هذا القرار النافع؟ وقد رد على بأن كل شيء متوقف على وزارة الأشغال والري، التي ستقدم ما يسمى «بمصارعة» تتجمع فيها مياه الصرف القذرة، فإذا تم ذلك انفس الطريق لردم الصرف، والقيام بالشروعات الترتيبية على ذلك من رصف وتجميل المنطقة بالحدائق وغيرها. وقال إنه على اتصال بالمهندس محمود أبو زيد وزير الأشغال والري من أجل الإسراع في عمل «المصارعة»!

على أنه لا طال الأمر دون تنفيذ، انتشرت فرصة الزيارة التي قام بها السيد رئيس الجمهورية إلى تشككي منذ بضعة أشهر، وفي رافقه عدد من الكتاب والفكرين، وكنت أحدهم، وخاضت الدكتور محمود أبو زيد في الأمر، وأشرت إلى خطورة ترك هذا الصرف القذر قاذما على بعد كيلومتر من الأهرامات، وبمر بأحد قناديق «الخمس النجوم» وهو فندق سياح، ويؤرره السياح الذين ينزلون فيه كل يوم، لتصور قاتورات، وتنتشر روائحها المفعنة النتنة، ويتوجعون لسكان المنطقة الذين قدوا حاسة الشم! وقد تابع أحد هؤلاء السياح الكرام ناموسة من أبها، فيحمل معه إلى وطنه مرغا ما يذكره بأجساد مصر وتاريخها وحضارتها العريقة!



**د. عبد العظيم رمضان**

مصر أم الدنيا! ولأن مصر أم الدنيا فإنه يحدث فيها في كثير من الأحيان أمور يصعب نسبتها إلى زمن معين، فقد تنسب إلى العصور الوسطى، وقد تنسب إلى العصر الفرعوني، وقد تنسب إلى عصر ما قبل التاريخ! وفي الوقت نفسه فإن الكلمات في مصر قد لا تحمل نفس الدلالات التي تحملها في بلاد الدنيا، فقد تحمل مدلولات تتناقض ككل التناقض مع الكلمات! وقد تحمل مدلولات تتناقض معها، وإن كان الغالب أن الدلالات تتناقض مع الكلمات!

وحتى لا يتعمق القارئ بالبالغة، فإنني أضرب المثل بكلمة «تطهير»! فهذه الكلمة في كل بلاد الدنيا، تحمل معنى التنظيف، والتفشاء كلية على مصادر التلوث: فهناك تطهير الجروح، ومعالجة النشاء على جميع الكيروبيات المنتشرة فيها، وهناك تطهير الأدوات الجراحية، وتسمى التطهير، إلى آخره.

ولكن هذه الكلمة لدى وزارة الأشغال والري تسمى نشر الأوبئة! وعلى سبيل المثال كلمة تطهير الصارف، تسمى نقل كل ما فيها من مخلفات وحشائش وأوساخ، بواسطة الكراكات، ونشرها في الطرق المحيطة بالصارف حتى تسد الطريق أمام المارة والمريبات!

ولذلك فلا يكاد يسمع سكان المناطق الموجودة بها هذه الصارف بكلمة «التطهير»، حتى يمدد الفرع في قولهم، ويتوقفوا أماما سوادا تتحول فيها مناطقهم إلى

النشر





# المصدر: المواكب

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٢٠

نظامًا سياسيًا بإنشاء وزارة خاصة بشئون البيئة، هي التي تتولاها الحكومة نادية مكرم عبيد.

فقد واصلت الخطاب الأتي من الحكومة جيلولة شنب، مدرس العلوم بجامعة عين شمس، وفيه تقول:

«نحن أسرة مصرية محرومة من حقها في التنفس! ومحرومة معها آلاف المواطنين الذين يسكنون في الحي الثامن المقابل لجمعية النور والأمل بمدينة نصر.

«في مساء كل يوم، يزورنا خيف ثقيل، يدخل من النوافذ بدون استئذان، ويترك في دخان حريق كريمة، يتسلل لعبنا إلى بورتنا، حتى عبر النوافذ المفلقة، وبها ويلبنا لو كانت مفلوحة، فيهبنا بسماء شديد، وحرقة في الصدر، وقلوبنا مريضة، والدمع من سبب اختناق حقيقي يكاد يزهق الروح! ورائحة هذا الحريق رائحة غريبة من رائحة الحريق العادي، إذ بها رائحة مواد كيميائية عطوية محترقة.

«هل المعير؟ الموت اختناق مع مشوار عذاب: سرطان رئة؟ سرطان جلد؟ إن أبسط ما نمانهنا حاليا، ظاهره حساسية مع سمال مستقر، خاصة لأطفالنا الأبرياء، ومذاع بأن.

«وقد زارت المنطقة في نوفمبر الماضي وزيرة شئون البيئة الدكتورة نادية مكرم عبيد والسيد محافظ القاهرة، عندما تعالى مزاج السكان، واكتشف أن السبب يرجع إلى وجود أربعة مكاتب قمامة بالتفافية بدون تصريخ، مخالفة للطرق الصحية والصحية لمعالجة القمامة، وقبل إن القمامة تحترق ذاتها، ويزيد من خطورتها أثرية الأسمنت النقول من موقف أرض عبود!

«ولأمانة فقد جرى تحسن على مناح الحي الثامن، وبدلا من الحجرة اليومية من الدخان الخائق، تباغت الجرعات! ولكن السؤال الذي يشور: لماذا لم يتم منع الخافلة والمخالفين؟ هل لعدم وجود شرطة لهذه المهمة؟ أو لعدم جدية المسؤولين لحل هذه المشكلة حيث يكون لسان حالهم: لا يهتف من يهتف، ويعرف من يمسرها! وأين رئيس حي مدينة نصر؟ إنه لا يظهر في الصورة على الإطلاق!

«إن الشائعات التي تنتشر في الحي هي أن سبب الدخان أكبر من مجرد مكاتب قمامة، وإنما سببه هو حرق مواد أو مخلفات كيميائية، سوف تنقضي بالوت الطبية على أطفال الحي الأبرياء.

«إننا نرجو منكم أن تتبدوا هذه القضية، لأنها قضية حق لا نستطيع أن نرفعها أمام المحكمة! فاجاني دخان حرق، والمحرض مجرم، والواقع مكان ما بالتفافية!

«التوقيع: أم وأسرتها محرومون من حقهم في التنفس في الحي الثامن، مدينة نصر

على كل حال، إذا كانت محافظة القاهرة أو هي مدينة نصر قد عجزا عن توفير هواء نقى لسكان الحي الثامن لأسباب مادية، أو لعدم

وقد رد الدكتور محمود أبو زيد بأنه مهتم بالأمر، وبأن المسألة ستتم إقامتها في موعد آخر شهرين، أتممت إزالة هذه الوصفة القفرة من هذه المنطقة السياحية التي تطل على الأهرام.

على أن شيئا مما وعد به السيد وزير الأشغال والري لم يتم رغم مرور أكثر من أربعة أشهر! ولبيت الأمر توقف منذ هذا الحد، بل زادت الوزارة تساهيل المواطنين لتجروهم على مطالبة الوزارة بتنفيذ ما وعدت به!

ولذلك، بدلا من عمل «المسحاة»، وبدلا من الهدى في ردم الصرف القفر، فوجئ المواطنين بالوزارة تفعل العكس تماما، إذ تذكرت واجبا آخر أكثر أهمية، وهو «تطهير» الصرف! أي نقل كل ما فيه من زباله ومخلفات وفضائيات وأصاب، والنقل على أرض الطريق الضيق، لتسده في وجه الماء والعريجات وتلاميذ المدارس التي تبلغ نحو سبع مدارس، وسكان المنطقة في عمارات مجلس الشعب وعمارات طارق نديم وغيره.

والنقل بعيد إلى مأتم، وماتت البهجة في النفوس! فما هي ذي وزارتا الأشغال والري تسيان واجبهما في عمل المسحاة ودمد الصرف، ولا يتذكران إلا واجبهما في تلويث المنطقة! أو ها هي ذي الوزارة تخلص الصرف ذا الرائحة العفنة من الشوائب والأوساخ، وتلقها على المواطنين! أو هي «تطهير» الصرف، وتلوثه المنطقة بشوارعها وببورتها وسكانها. فإله من تلوثير، وبأله من تلوثير!

عندما اتصلت بالمستشار ماهر الجندي محافظ الجيزة لإحاطته علما بما أترفته وزارة الأشغال والري، انتقل في الحال لزيارة المنطقة، وصعب عليه حال الناس، فأرسل عدة سيارات لنقل الأكوام الهائلة من الزباله من الطريق، على الرغم من أن رفع هذه الزباله هو مهمة الذين اقترحوا تلك الجريمة! ولكن جرت العادة أن تذكر وزارة الأشغال والري واجبهما في تلويث المنطقة، وتنسى واجبهما في إزالة جسم الجريمة!

والسؤال الآن: إلى متى تستعير وزارة الأشغال والري الاستعانة بصحة المواطنين؟! وإلى متى تستمر في تلويث البيئة، وفي إشاعة الروائح الكريهة في منطقة مليئة بالسائين والمدارس والأطفال والشباب؟ ومضى لتلتهى محنة سكان هذه المنطقة؟

وما هو تماما دور الحكومة نادية مكرم عبيد ووزارة شئون البيئة في هذا الاعتداء الجسيم على البيئة وعلى سكانها؟ والأهم من ذلك: متى ينشئ الدكتور محمود أبو زيد موعده، ويأمر بعمل المسحاة؟ ومتى تتحرك محافظة الجيزة لردم الصرف القفر الذي يلفس حياة المواطنين؟

□□□

على كل حال، فمن المحقق أن شكوى المواطنين من تلوث البيئة في مصر هي شكوى مامة، لا تقتصر على مدينة واحدة أو حي واحد، وهذا هو السبب في اهتمام





## المصدر: الكسوة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ٦ / ٢٠

في ذلك، نصح بالتوجه إلى مصلحة الأحوال المدنية التابعة لوزارة الداخلية. وقد قبل النصيحة وتوجه إلى الأحوال المدنية وقدم طلباً باستخراج شهادة ميلاده، وإذا به يتلقى الصدمة الثانية، فقد فوجئ بالمتولين في المصلحة يقدمون له شهادة ماثلة من يوم ١٩٩٧/٧/٢٤ تفيد أنه غير موجود! إذ مكتوب فيها أمام بياناته التي قدسها هذه المباراة بخط كبير: «لا يوجد»!

واهتدى أخيراً إلى مأمورية اليكروفيلم بمصلحة الضرائب المقارية، ونجح في الحصول على صورة قيد ميلاد أبيه مؤرخة في ١٩٩٧/٧/٢٤ م، ولكنه فوجئ بأن تاريخ ميلاد الأب في الشهادة مخالف للحقيقة! فقد ورد به أن تساريخ الميلاد وهو ١٩٢٥/٤/٢٤ في حين أن التساريخ الحقيقي هو ١٩٢٥/٤/١٨ وأن الولود مفيد بدفتر واقعات الميلاد بمكتب صحة الجيزة بتاريخ ١٩٢٥/٤/٢٥ برقم ٤١٤ جزء ١٤/٩٦/٩٤٢ صفحة ١٧، ولم يكن ذلك صحيحاً ثم فوجئ بملاحظة مسطرة على الشهادة تنص على الآتي: «لا يستعمل هذا المستخرج في أي جهة حكومية وغير حكومية، إلا بفسر التصحيح».

لوجود تصويب في اسم الجد الأول للمولود! ومسى هذا الكلام أن الشهادة التي حمل عليها لاقية القاعلة! وذلك باعتراق الجهة التي أعطت الشهادة! كما أنها شهادة مزورة! - على الرغم من أنها شهادة رسمية! لأن تساريخ الميلاد فيها، وتساريخ القيد ورقم الدفتر، مخالفان للحقيقة! كما أن اسم الجد الأول به تصويب!

ولا يدرى أحد لماذا أصدرت المصلحة هذه الشهادة الزوررة والصحة، ولكنه الجهل، والمجز الإبري الذي ليس له مثيل!

وكان من الضروري تصحيح هذا الخطأ، وهو ما كلف القارئ الأذهاب إلى البحث الجنائي، حيث حمل منه على شهادة أخرى بتاريخ الميلاد الصحيح لذبح، وبه أمكن استخراج صورة قيد ميلاد أخرى بها تساريخ ميلاد الأب صحيحاً، وهو ١٩٢٥/٤/١٨، وكذلك تاريخ القيد، حيث ورد به أن «الولود مفيد بدفتر واقعات الميلاد بمكتب صحة الجيزة، بتاريخ ١٩٢٥/٤/١٨، ولكنه فوجئ بأن صورة قيد الميلاد تحتوي على نفس الملاحظة السالفة الذكر في الشهادة السابقة، وهسي أن المستخرج

مبالاة بصحة هؤلاء السكان، فلا أملاك إلا أن أنصح سكان الحسي بسالمجرة منسبة، والسكنى في مكان أعلى عرف بجودة هوائه، وهو المعروف باسم «القطامية هابيتس» - أي مرندات القطامية! ويتخفى أن شكواهم سوف تنطش! أليلاً عجزوا من ذلك ليس أمامهم سوى الانتظار بضع سنوات!

□□□

مع ذلك لربما كان حظ سكان الحسي الثامن بمدينة نصر أفضل من حظ هذا القارئ الذي أنشر رسالته في هذا المقال، فعلى الأقل فإنهم أحياء، يترقبون تمتعرف الدولة بوجودهم في سجلاتها، ولكن القارئ صاحب الرسالة اكتشف أن الأحوال المدنية أنكرت وجوده على قيد الحياة، بل أنكرت ميلاده أبداً!

يقول القارئ محمد هاني عبد العظيم محمد إبراهيم، إنه توجه إلى مصلحة الضرائب المقارية، جهاز اليكروفيلم، قسم البيانات والمعلومات، بدار المحفوظات بالقلعة، بغرض استخراج شهادة ميلاد له لاستخدامها في إضافة اسم جده إلى بطاقة العائلة، متسا ليس مع اسم شخص آخر، وقدم الطلب الخاص بذلك، فطلب منه الحضور بعد بضعه أيام، ولكنه فوجئ عندما عاد إلى الدار بأن المتولين فيها يعطونه شهادة رسمية بأنه «لم يستدل على اسمه»!

وقد وقع على هذه الشهادة المدير العام لسي ١٩٩٧/٧/٢١

ويقول إنه اتزعم لهذه الشهادة، لأنها شهادة تنفي وجوده كمواطن مصري! وعندما راجع المتولين





المصدر: **النشور**

التاريخ: **١٩٩٩ / ٦ / ٤**

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

«لا يستعمل في أي جهة حكومية أو غير حكومية، إلا بغرض التصحيح لوجود تصويب في اسم الجد الأول للمولود».

وهنا اضطر القارئ إلى الذهاب إلى سيدنا الحسين، لكي يمسى ركبته، ويدعو الله في حرارة أن يزيل عنه هذه اللعنة، ونظر نضراً بأقسام عشرة مساكين إذا نجح في استخراج شهادة صحبة، حتى يقتضى عناؤه الذي طال. وقد نجحت هذه المحاولة الأخيرة ببركات سيدنا الحسين، لأنه استطاع في يوم ١٩٩٧/٨/٥ استخراج صورة قيد ميلاد صحبة باسم والده من مأموارية حي جنوب الجزيرة.

على هذا النحو انتهت محنة القارئ محمد هاشم عبد العظيم، بعد أن دفع الثمن غالياً من وقته وتنتلاته بين محافظتين، وقد أرفق برسائله كافة المستندات التي تميز دعواه، لتكون بطرقى عند إجراء أي تحقيق. ولكنه لم ينس أن يغيب إليها حالة أخرى تثير الضحك والغم معاً، وهي صورة قيد ميلاد لميسر لسه اسمه أحمد عيسى الله محمد عبد الرحيم، وفيها في الجزء الأعلى أ اسم الأب هو عبد الله، وفي الجزء الأسفل تغير هذا الاسم إلى

عبد الله! ولا يسدري أحد كيف يتغير اسم الأب في المستخرج الواحد دون أن يشير ذلك ملاحظة كاتبه! والقضية - كما يرى القارئ - خطيرة إلى أبعد الحدود، لأنها قضية تزوير قس أوراق رسمية تحدث كل يوم على يد موظفين جهلة، اندمج إحسانهم بالمسؤولية إزاء العمل الخطير الذي يقومون به، فمن يقومون به

بأهمال، وعدم مبالاة، أو عدم اهتمام بقيمة المستند، وبما يسببه إهمالهم للمواطن المصري من إنفاق جهد ومال ووقت وتنتقل بين الضمانات! ويشارك في هذه الجريمة الخطيرة ثلاثة أسماء على المستند: اسم المحرر، واسم المراجع أو رئيس القسم، ورئيس المأموارية. وهذا كله يبين مدى الانهيار الذي أصاب الإدارة المصرية، مما يهدد مصالح المواطنين، ومصالح الدولة على السواء، ويصل إلى حد التخريب في أخطر جهاز يتعلق بوجود المواطن المصري! فهو يفتي وجوده تارة، ويؤيد وجوده تارة أخرى، ويعترف بوجوه تارة أخرى! ولا يدري المواطن معه هل هو يتعامل مع مجانين أو أصحاب! فبين يدي سبعة مستخرجات رسمية لاسم واحد! كلها خالفة بالأخطاء، فيما عدا الأخير، ومعنى ذلك أن نسبة الخطأ إلى الصواب في الأحوال المدنية : ١ : ٦ وهي نسبة خطأ هائلة جداً، تجعل الخطأ هو القاعدة، والصواب هو الشاذ! فالإدارة لخطيء ست مرات، وتصيب مرة واحدة! ويعمل هذه الإدارة تدعى مصر القرن الواحد والعشرين!







المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦/٤/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### معمل للرصد البيئي بمحافظة الفيوم

تم تشغيل أول معمل متنقل للرصد البيئي بمحافظة الفيوم يقوم بتحليل الهواء وقياس نسب الغبار والعوام الناتجة من المصانع والسيارات بالمحافظة لبيان مدى تلوث الهواء من عدمه.

صرح بذلك قاضي مدير جهاز شئون البيئة بالفيوم.

وقال أنه سيتم تنظيم حملات مفاجئة على المصانع لمخطة لبيان مدى مطابقتها لقوانين ولوائح البيئة لاتخاذ الإجراءات القانونية ضد المخالف.

ومن ناحية أخرى وافق حسن طنطاوي محافظ الفيوم على تخصيص مساحة ٦ آلاف متر بالمنطقة الصناعية الجديدة بكم ارتسيم للصندوق الاجتماعي للتنمية لإقامة أول حاضنة لمشروعات شباب الخريجين بالفيوم.





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٣

### خطة جديدة لحماية البيئة بمشاركة المواطنين والخبراء كتبت - سالى وفائى:

أعلنت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن الوزارة تقوم حالياً بتحديث وتطوير خطة الوطنية الجديدة ، وأكدت وزيرة البيئة أن أفكار ومقترحات المواطنين في كافة أنحاء الجمهورية سوف تؤخذ في الاعتبار كذلك أفكار خبراء المؤسسات التشريعية والسياسية والشعبية والقطاع الخاص والهيئات العلمية والتنظيمية والجامعات. وأشارت الوزيرة إلى أن أهم الملامح والخطوط الرئيسية للخطة الجديدة هو دمج التعليم البيئي في المناهج العلمية بالتحام مع وزارة التربية والتعليم وتعميم الركن الأخضر في المكتبات من أجل إرساء المفاهيم البيئية لدى النشء الصغير واستكمال شبكة رصد نوعية الهواء وإرساء استخدام المدموجين كمصدر نظيف للطاقة ونقل النفايات للبيئة خارج نطاق المدينة والتفتيش البيئي على المصانع للتأكد من إلزامها بالمعايير البيئية .





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٤

### إجراءات قانونية ضد منشآت صناعية مخالفة البيئة بني سويف كتبت - سالى وفائى :

في إطار متابعة تطبيق احكام قانون البيئة تلت وزارة البيئة  
الإجراءات التي تم تنفيذها في محافظة بني سويف، وصدرت السندوة  
خاتمة مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة بأنه تم اتخاذ إجراءات  
قانونية ضد ٩ منشآت صناعية من خلال لجان التفتيش لتطبيق قانون  
البيئة والإنهاء من المرحلة الأولى لمنع الصرف الصناعي للملوث  
المجاري المائية الناتجة من مصنع كوكاكولا، والتفتيش على العائلات  
النهري للوقوف على مدى التزامها بتطبيق القانون.  
وأضافت أنه يجري حاليا مد خطوط الغاز الطبيعي بالمحافظة، واستخدام البنزين  
الخالى من الرصاص في جميع محطات توين السيارات، واتخاذ الإجراءات  
القانونية حيال مصانع الطوب غير المرخصة، كما يجري توفير الرضام الصناع  
التي تستخدم المازوت كوقود وتطوير نظام الحريق بقمائم الطوب بالتنسيق مع جهاز  
شئون البيئة والهيئة العربية للتصنيع والمنسوق الاجتماعي.  
وقالت الوزيرة إن المحافظة تقوم حاليا بزراعة ١٠ آلاف شجرة بشوارع ومدن  
وقري المحافظة وتطوير تسع حدائق عامة على مستوى المحافظة، وإعداد برامج  
وخدمات وتواتر رفع الوعي البيئي وتغيير السلوك العام مع أجهزة الإعلام.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



أعضاء المنتدى الحضري والإعلامي وممثلي الأمم المتحدة وبرنامج المعونة الأمريكية

## التشاور ينزع الفقر ويحسن البيئة

انكأ، روح المشاورة التي تهدف إلى خلق حوار بين البلديات، وسكان المدينة لتحسين وضع كفاة وإغنية الإدارة الحضرية. وقد اقترح أعضاء المكتب التنفيذي لكل من المنشئين الحضري والإعلامي، التحضير لبروتوكول ينظم اليات العمل والتعاون وترشيح بعض أعضاء المنتدى الحضري والإعلامي للبيئة والتنمية لعضوية المنتدى الحضري، وعقد اجتماع سنوي مشترك. في إحدى الدول، حول موضوع موجه خاص بالتنمية الحضرية، وقد تقرر عقده في تونس العام القادم وتنظيم المشاورة الإقليمية، واعتماد وسائل الاتصال الحديثة، في تبادل المعلومات. وكانت الأردن قد دعت إلى عقد الاجتماع المشترك للمنتدى الحضري لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، والمنتدى العربي للإعلامي للبيئة والتنمية، والذان تكتيان في واحدة - سيرة منذ عام، مناقشة أسلوب التشاور وعرض المفهوم لإدارة الأراضي بالمنطقة العربية، وكانت المشاورة على مستوى مدينة «البراءة» حضره وافتتح فعاليات جلساته الدكتور منير نعمة الله رئيس المجلس التنفيذي للمنتدى الحضري، ويهيدد بالترشح ممثل الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية، ومول تايور منسق الفريق لبرنامج إدارة التنمية الحضرية، وجوانس رابينو فينيتش، ممثل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، وسلامة أحمد سلامة، رئيس المكتب التنفيذي للمنتدى الإعلامي للبيئة والتنمية، وسيف حياصات رئيس مؤسسة الإسكان والتطوير الحضري بالأردن وجمع غير من خبراء التنمية والإدارة الحضرية والأعلام وإدارة الأراضي والتشاور.

في تجمع إعلامي وحضري، جرت وقائع المنتدى الحضري لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والمنتدى العربي للإعلامي للبيئة والتنمية، من أجل التشاور لنزع شقفة الفقر، وتحقيق التنمية المستدامة، وتحسين البيئة، ونظروا الحياة للمواطن العربي، وهو فكر جديد، وفلسفة حديثة أفرزتها التجارب في الدول، بحيث يتم أخذ مشورة أصحاب الأرض، وساكنيها، قبل أن ترمع الأجهزة التنفيذية، في وضع أي إجراء يس حياتهم. والخصبة هنا، كانت في مدينة «البراءة» الأردنية، وهي مدينة لها تاريخ، صنعه الأتباط منذ ألفي عام، حيث كانت حضارتهم، وقد سجلوها على جدران، بطن الجبال، التي تمثل باقي سلاسل جبال سيناء، وباحت كتاباتهم بأسرار انتقالهم من الجزيرة العربية عبر سيناء، إلى العقبة، حيث تكونت «البراءة» التي تبعد عن خليج العقبة، بأكثر من ٢٧ كيلو مترا باتجاه الشمال. كل المناقشات التي دارت لدة أربعة أيام، حول المناطق الحضرية في المحافظات، كانت تهدف إلى سبل تحسين الإدارة، من أجل محاربة الفقر ودعم السياسات، على شكل برامج محددة. وفي البداية عرض سلامة أحمد سلامة، رئيس المنتدى الإعلامي للبيئة والتنمية، سبل الإعلام الهادف، للبيئة والتنمية، بدوره الفعال والمجوهري ومشاركة الإعلاميين لخلق رأي عام فحسب، ولكن لنقل المعلومات، والتأثير على صنع القرار، ودعا يوسف حياصات رئيس المنتدى الحضري لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، ويضم دول الأردن، لبنان، سوريا، تونس، المغرب، اليمن، ومصر إلى







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٤

## بيانات

### الجمعيات في سلطة الرقابة الشعبية

أعلنت السيدة ميروت تلاوي، وزيرة التامينات والشؤون الاجتماعية، قريب صدور اللائحة التنفيذية لقانون الجمعيات الأهلية التي سوف ينطبق معها العمل والخدمة التطوعية الشعبية، ولعل أهم ما صرحته به الوزيرة، أن هذه اللائحة سوف يتم مناقشتها والتشاور في بنوعها، قبل إصدارها، وهو قرار صائب مائة في المائة، لأن هذه اللائحة تسي أصحاب القضية الأساسية وهو فكر راجع، لكي تنطبق الجمعيات الأهلية في تحقيق رسالتها (١٢٠ جمعية)، هي مراكز لتبادل الأفكار، وتطوير الاجتماعات، وهي سلطة رقابة شعبية لمجموعة من الأعضاء، أمثوا برسائلهم، يقدمون غاية واحدة وهي المشاركة التطوعية، مع الحفاظ على استقلالها وقررتها على الرقابة، فالجمعيات الأهلية، في خندق واحد مع السلطة المركزية للبيئة، وزارة البيئة - فالعلاقة هنا متوازنة، والحال نفسه بالنسبة لوزارة البيئة، فهي تحتاج إلى المنظمات الأهلية في المشاركة، وفي عرض الأفكار، وفق اجراس الخطر، واقتراح الحلول، لأن الصن الشعبي للجمعيات الأهلية العاملة في البيئة، والتي لا تسعى للربح، يتأسس المشاكل ويستتبط الحلول، التي تمنح الفرصة لمساعي السياسات، واتسعي القرارات لاستلهم الخيارات الدقيقة والجيده.

وتكتسب وزارة البيئة تليدا شعبيا لمساعدتها في إقرار التدابير البيئية، بل وتساعد الجمعيات بالقسورة في تطوير التيار الشعبي المؤيد للقوانين البيئية، ودعم تنفيذها على مستوى الفرد، ولا تنسى، في رضمه الحوار حول دور الجمعيات، أن بعض هذه الجمعيات كان له الدور الأعظم في نشر الوعي والتعليم والتربية ومواجهة القبح والحفاظ على التراث والتمسك بأهداف سامية لعمل تطوعي بلا مقابل، وإيجاد سلوكيات جديدة في التعامل مع الطبيعة والخضرة والشجرة والموارد، مع الحرص على فتح قنوات الاتصال بقرام المعلومات (كالانترنت) والتدريب والمشاركة المحلية والاقليمية والدولية في القضايا البيئية لقد جات لحظة العمل التطوعي الهادف.

■ قالوا: أن تبني قضية حماية البيئة، تطرح تحولاً في مواقف الناس وسلوكهم الشخصي.

راصد





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## موجة حارة غدا تستمر ٤٨ ساعة

يتوقع خبراء الأرصاد الجوية أن تتعاقب درجات الحرارة ارتفاعها غدا، ويقوم تصل إلى ٤ درجات على جميع أنحاء البلاد، في موجة حارة جديدة تستمر ٤٨ ساعة وتنتهي بعد غد، ويتنظر أن تبلغ الحرارة في القاهرة ٢٨ درجة مئوية، في حين تستمر درجة الحرارة اليوم وفقا لمعديها أمس، حيث بلغت ٢٤ درجة مئوية على القاهرة والإسكندرية. وصرح السيد محمد مهران رئيس هيئة الأرصاد بأن الطقس خلال فصل الصيف، الذي يبدأ اليوم جافا، يتميز بالحرارة الشديدة، وتلب الرطوبة دورا مهما في زيادة الإحساس بالحرارة، وخاصة في شمال البلاد.

وقال إن مصر تقع خلال فصل الصيف عند ملتقى كتلتين مختلفتين من الهواء إحداهما حارة قادمة من الهند وشبه جزيرة العرب والأخرى قادمة من جنوب أوروبا عبر البحر المتوسط، فإذا ازديت شدة الارتفاع الجوي الوجود فوق مياه المتوسط جاب هواء معتدل الحرارة إلى مصر، فيعتدل الطقس، أما إذا خفت شدة، كما هو متوقع غدا، فإن الهواء الساخن يتحول نحو الشمال مما يعرض البلاد لموجة حارة. [درجات الحرارة ص ١٢]





المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٤

## قضايا البيئة في عقول أطفال مصر

استعرضتها الوزارة - رداً على أسئلة الصغار ومن بينهم ألا...  
ورغبة وغاية دنيا ومنى لنهال، وفادي ومحمد ومعتصم، في  
التخلص من الأمن من القمامة وإقامة حدائق مفتوحة مكان القالب  
بوسط وأطراف المدينة.  
أيضاً، محاولات الحصول على هوا، نظيف، بالنظر بالاستثمار  
في تطبيق القانون بتقل المساحة، وتعميم تدوير المركبات داخل  
العاصمة بالقار الطبيعي، ويتم صرف أكثر من ٦٠ مليون دولار  
للحصول على نسيئة هوا، نظيفة، بإنتاج بترين خلال من  
الخصاص وأصبح هوا، القاهرة خالياً من هذا النقص السام.  
ثم استعرض كل من إبراهيم فهمي ومحمد حامد مشرفي  
التربية البيئية بمدرسة الحرية للنشطة البيئية داخل وخارج  
الفرسة من تشجير ونظافة ونشاط في وتلقائي بيتي، وتسلطوا  
عن إمكانية وجود خطة لتحفيز تلاميذ المدارس على العمل  
البيئي.

وكشفت قرأوا أفكار الوزارة حيث أجابت على الفور هناك  
محددات بيئية للمدارس الصحفية البيئية وضعتاً بهدف التزم  
كافة المدارس الحكومية وغير الحكومية لاعداد أجيال جديدة  
تتجه إبعاد المصادر المحدودة البيئية.  
وأضافت لقد نبع الاهتمام بتحقيق هذا الهدف من التوصيات  
التي صدرت من كثير من المؤتمرات في مجالات التنمية  
المستدامة والحفاظ على الصحة العامة، وصحة المرأة والرجل  
والطفل وسوف يتم استعراض المحددات البيئية وكيفية تطبيقها  
في المدارس.

وتتأثر هذه المحددات:  
- العمل على الحد من القمامة عند النتح.  
- قيام المدرسة بصيانة دورية لنواري أتياء.  
- لاشتراك الطلاب في عمليات نظافة أراضيها الفصول  
والكراسي.  
- قيام المدرسة بأعداد مسابقات بين الفصول لاختيار  
انظف فصل.

- توفير مكان مخصص بالمدرسة للمخفخن من الأساقفة  
فقط.  
- في المناطق الثانية تستخدم المدرسة الصرف الصحي  
في رى الأشجار بطريقة صحيحة.  
- أن يقوم الطلاب بجهود التشجير وإن تفتي المدرسة  
بزراعة الأشجار.

- على المدرسة أن تقوم بجهود توعية المجتمع من خلال  
تسلطها الصبي من كيفية  
الحفاظ على البيئة... من ناحية  
أخرى، هناك مشكلة بيئية  
بالمدراس وهذا ما نراه كثيراً  
في بعض المدارس حيث  
أقامت إدارة الساحل  
التعليمية مؤخرًا مهرجاناً  
للتربية البيئية والسكانية،  
تحت رعاية أحمد عادل  
الصادق مدير عام إدارة  
الساحل التعليمية والسيدة  
فريال محمد الزاوي مدير  
التربية البيئية والسكانية.  
حضر المهرجان د. مجدى  
علام الذي ألقى على أعمال  
الطلاب وأشعارهم، وعرض  
مجلس الشعب من الإدارة  
سعيد رستم، ومدير  
التربية البيئية والسكانية  
بالإدارة التعليمية.

كان لقاما بسيطاً وتلقائياً، هذا الذي تدن بين وعيزة  
البيئة السيدة نادية مكرم عبيد، ومجموعة من أطفال  
مصر لم تتجاوز أعمارهم الثانية عشرة، هم تلاميذ  
مدرسة الحرية بالهولم. سغوا لمقابلتها اعترافاً بجهودهم  
وبجهد والدور الذي تبذله على طريق حل المشكلات  
والقضايا، والتي غير عنه التلاميذ بمجمل المقررات  
البيئية التي استقبلتهم بحفاوة وحس بالغين،  
والتشجيعات للثقة وكثافتهم من عظاما الضيق.  
وهم غلوة وبساطة اللقاء، إلا أنه تميز بدرجة غير  
عادية من العمق والفهم والوعي بأبعاد قضايا البيئة  
في العصر الحديث حيث دارت أسئلة الصغار حول  
تلوثها رسل التخفيضات المتأخفة ولها! الأوزون،  
والنفايات الخطرة كما عبر عن اهتمام بعضهم  
بأعاجيبهم بالجهد المبذول في الحميات الطبيعية وزيادة  
الاستباحات الخضراء، والحد من التلوث الهوائي  
وغيرها من الجهود المبذولة.

وفي جو من الديمقراطية طالب الصغار الوزارة أن  
تتجه عليهم خطة العمل البيئي للدرجة القادمة.  
استهلت الوزارة حديثها، ببيانها البيئي العملي، الذي يقول  
"معمل الحاضر وعيوننا على المستقبل، وأضافت قائلة: وأنتم  
التقبل، لهذا من أكلكم ويكم نعمل لتوفر مما غذا أفضل من  
اليوم، واستعرضت الوزارة كيف كانت الجهود متصلة حتى  
أصبح نهر النيل نظيفاً وتخلص من عبء الصرف الصناعي  
الذي كانت تقلى به ٢٤ منشأة صناعية.

وهنا تدخلت الصغيرة هند يحيى فلاش بتساؤلها عما إذا  
كانت هناك خطة للتخلص من ورة النيل، ورد عليها الوزارة  
بأن هناك - بالفعل - خطة مشتركة بين عدة وزارات للتخلص  
من ورة النيل تقوم بها وزارات الأشغال والموارد المائية ووزارة  
الزراعة والبيئة.

وهنا تدخلت د. سامية جلال مستشار الوزارة بقولها:  
تعملون أن الله لم يخلق شيئاً عديم النفع. وورد النيل -  
الذي يسبب لنا الانزعاج لأنه يمتص كميات كبيرة من الماء -  
هو في الوقت نفسه يعمل بمثابة فلتر لتنقية المياه من المعادن  
القليلة الصارة جداً بحياة الإنسان والكائنات الحية الموجودة  
بهر النيل.

أما عن الخطط المستقبلية التي تزمها الوزارة والتي



مارى يعقوب





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## المفكر في القمامة .. يفسر الفترة الطويلة التي

المخلفات الصلبة مشكلة المشاكل التي يعاني منها الشارع المصري، وهي المشكلة الأولى الأقرب إلى هوم الإنسان في كل المجتمعات السكنية والصناعية والساحية في مصر لذا .. لم يكن غريباً أن تكون هذه المشكلة في صدارة اهتمامات .. صالون جنساته .. برئاسة المهندس اسماعيل عثمان رئيس الجمعية وتحت رعاية نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة. اجتمع في الصالون نخبة من المهتمين بالبيئة ومن خبرائها ورجال الأعمال.

ولتشكل عينا لدية وتندرج طبعا لاستهلاك الكهرباء، وتوفر دخلا مناسباً لتغطية أعمال جمع القمامة وإدارتها. ووضع ياسر البارودي عضو اللجنة الفنية بالجمعية ورئيس دار البيئة تصورا حول الحل المصري للمشكلة يمثل في ضرورة العمل على خفض التكلفة الرأسمالية، بالاعتماد على وسائل وآلات ومعدات قليلة التكلفة ويخفض تكاليف الصيانة، والاعتماد على العمالة الكثيفة وأن تكون تكاليف أدا الخدمة في متناول المواطن العادي، ووضع نظم لجمع وتوزيع القمامة تتسم بالبساطة والقبول لدى المواطن العادي لتتطلب تغييرا أساسيا في سلوكياته. وعرض الدكتور سيف نوبل الأستاذ بجامعة الزقازيق نموذجا للحلول العملية في إدارة المخلفات والإكساء منها، وهو نموذج لإطارات السيارات التي تتركز العامرين في مكافحة التلوث، إذ بدأت السويد في تجسيرة استخدام أنابيب الاطارات المستعملة في رى الأراضي الزراعية بطريقة الرضع عن طريق الأنابيب المطاطية المدفونة في الأرض والتي ينفذ الماء من مساهما بطريقة بسيطة مما يوفر في استخدام المياه أيضا. واستعرض المستشار ماهر الجندي محافظ الجيزة الشكوة وقال إن هناك ٤ مصانع بالجيعة لتسيير القمامة قدرتها ١٨٠ طنا في اليوم يتم التعاقد مع شركة انجينية للتحلل من ٢٥٠٠ طن من القمامة سنويا لتنتهي بعدها مشكلة الجيزة من تراكم المخلفات. لاسيما بعد تخصيص مدفن صحي لدفن القمامة مساحته ٧٠٠ فدان.

فوزى عبدالحليم

وإدار القماش في «الصالون» الدكتور ابراهيم عبدالجليل ورئيس جهاز البيئة. وزيرة اشارت - في كلمتها - إلى التوجه العام للدولة نحو فضليا البيئة في الفترة القومية القادمة. وقالت: لقد أصبحت البيئة على الخريطة السياسية للدولة. وتم إعداد إطار عام للبيئة، من أهم محاوره تحقيق المشاركة بيننا وبين جميع، تخرج من مشروعات موضوعية تستفيد منها مصر، ومن أهم التحديات التي تقابلنا مشكلة النفايات الصلبة. وأوضحت نادية عبيد أن حجم المخلفات الصلبة في مصر يقدر بـ ١٢ مليون طن سنويا، ٦٠٪ منها يتركز في ولايتك وزجاج والباقي من المخلفات العضوية التي تصلح لإنتاج السماد العضوي. وأكدت أن إدارة المخلفات تقتدر إلى النظرة العلمية للكلمة، ومن ثم فقد وضعت استراتيجيات للتعامل على هذه المشكلة .. تعتمد على تقليل حجم المخلفات عند المنبع، وتفعيل دور القطاع الخاص في إدارة المخلفات واستثمارا .. وأكدت الوزارة أن عائد استثمار القمامة يمكن أن يصل إلى ٥٥٠ مليون جنيه سنويا كمائد اقتصادي، علاوة على العائد البيئي وهو القضاء على أحد أهم أشكال التلوث. واقترح الدكتور علا عز سكرتير الجمعية حلا يراه مناسباً للقضاء على مشكلة عدم التعاون المطلوب بين المواطنين وبين الجهات المستولة لجمع القمامة بإضافة تكاليف جمع القمامة وتحويلها إلى قاترة الكهرباء، في شكل رسوم بسيطة لإشعر بها المواطن







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نكت و طاية نادية مكرم عبير مقرات دولي من البيئة والتصدير

تحت رعاية السيدة نادية مكرم عبير وزير الدولة لشئون البيئة يقام بمدينة القاهرة خلال الفترة من ٢-٢٠ ديسمبر ١٩٩٩ بمركز القاهرة الدولي للمؤتمرات المعرض الدولي الأول للبيئة الصحية والجمال وصرح السيد حسام رجب رئيس مجلس إدارة الشركة المنظمة لهذا المعرض بأنه تم الاتفاق مع الدكتور عبد المنعم سعودي رئيس اتحاد الصناعيات المصرية للتعاون مع الشركة المنظمة لإنتاج هذا الحدث نظراً لأهميته من أجل حماية والحفاظ على البيئة وزيادة



نادية مكرم

المصنوعات للمنتجات المتميزة من حيث الجودة والحفاظ على البيئة والصحة وصرح السيد فؤاد الطيب مدير عام الشركة والمسئول عن البيعات بأنه تم الاتفاق مع جهاز شئون البيئة

للتعاون معاً من أجل عقد ندوات وإلقاءات بين كبار رجال الأعمال والمصنعين والمستوردين والمصدرين خلال فترة المعرض لمناقشة الطول العلمية العملية من أجل الحفاظ على البيئة ونشر الوعي البيئي بين جميع طيفات الشعب وأن الشركات والمؤسسات التي ستعرض في هذا المعرض هي الشركات والمؤسسات التي قامت بتوفير أوضاعها البيئية أو تكون قد اتخذت إجراءات إيجابية فعالة للحفاظ على البيئة أو تكون طرق إنتاجها ومنتجاتها لا تضر البيئة وذات جودة عالية لتكون قادرة على التصدير في ظل المتغيرات العالمية الجديدة والتوجهات البيئية على مستوى العالم





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢١

### مجموعة شركات كيميكال كنترول ليميتد والحفاظ على البيئة

يشغل الاهتمام بالبيئة حيزاً كبيراً من فكر الأمم المتحضرة ومن الركائز الأساسية في الحفاظ على بيئة نظيفة محاولة إيجاد بدائل للسيارات ذات الأثر البيئي على قنابات والفترة وما كانت شركة كيميكال كنترول ليميتد من الشركات القائمة التي تولي اهتماماً كبيراً باستشراف المستقبل فكان مصدر اهتمامها الأساسي الحصول على بديل فعال يحافظ على قنابات ويحفظ للمحصول وشكله الطبيعي دون أثر مضر على التربة - وذلك باستخدام أحدث وسائل تكنولوجيا متقدمة إضافة إلى خلاصة فكر وخبرة فريق من أعلى الخبراء للتخصصين فكانت بذلك من أوائل الشركات المصرية التي ترفع شعار بيئة نظيفة وعالم أفضل - ويقول الأستاذ ثروت عبد الحميد رئيس مجلس إدارة مجموعة شركات CCL أن هدفنا هو الحفاظ على البيئة شكلاً ومردوداً وذلك بدمج خبرتنا في إدارة مجموعة شركات CCL أن تكون ذات مواصفات قياسية لتلائم التربة المصرية وتحافظ على الشكل الجمالي للمحصول بعيداً عن أي ميوهات لها أثر ينافي على قنابات أخرى للآثار معاً فمن نعمل من أجلك أنت ومن أجل رفع شعار منتج في مصر - ومن مصر إلى العالم كله





المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٤

## نوافل خضراء

عميد وزيرة البيئة الترتيبات اللازمة مع الدكتور اسماعيل سلام وزير الصحة والسكان والدكتور طارق المشيرى وزير التخطيط والتعاون الدولى لتنفيذ قرار مجلس المحافظين برئاسة الدكتور رئيس مجلس الوزراء الذى عقد فى ابريل الماضى لبحث موضوع التخلص من النفايات الخطرة للمستشفيات وذلك حفاظا على الصحة العامة للمواطنين مع تحديد الاجراءات اللازمة فى هذا الشأن والاعباء المالية المترتبة على ذلك

والجهاز زورينا من طره حثي التوبين على الجانبين كما نجحت اجهزة قياس الانبعاثات من مصانع اسمنت طره فى رصد انبعاثات الاتربة الاسمنتية تحت الخمرء ..... جار بناء سيارات نوات تصميم خاص لسحب اتربة الباي باص. كاحد الحلول المهمة فى تطاير الاتربة وتلوث الهواء

● تجرى السيدة نادية مكرم

تقرر تطوير معامل تحاليل مياه الشرب وإضافة أحدث الأجهزة العلمية والعملية فى مجال مياه الشرب وتقلية مياه الصرف الصحى فى مدينة السادات كما تقرر إنشاء معمل للرصد البيئى بالمدينة بضم اجهزة قياس لتلوث الهواء والضوضاء وكافة انواع التلوث فى اطار توجهات الحكومة نادية مكرم عميد وزيرة البيئة صرح بذلك المهندس اسامة الاساوى رئيس جهاز تنمية مدينة السادات وأضاف ان هذه المعامل ستستخدم المدينة والمن الحديقة ٦ اكشوير، والوالبارية ويرج العرب وأكد انه بدأ إنشاء معمل الجودة بالمدينة فى اطار استعمال هذه المنظومة التى تتبع اجراء كامه الاختبارات واته تم شراء جميع الاجهزة والعدات الخاصة بالاعمال بالتنسيق مع جهاز بحوث البناء كجهة علمية متخصصة فى هذا المجال واشترط ان يتم التدريب للكوادر الفنية لاستكمال هذه المنظومة

● ٨٨- فداناً مساحة إحدى شركات الاسمنت القومية جار زراعة ١٥٪ من المساحة بالصدائق بعدما انخفضت نسبة الملوثة من عامين مضيا ٨٠ مرة بالمنااسبة سوف تتعاون شركات الاسمنت الثلاث فى زراعة ٣٦ كيلو مترا من طريق الاوتستراد بأشجار الأكاسيا والبائسوناتا

## دخان شواء الكباب.. يسبب السرطان

فى رسالة بالفاكس من الأستاذ الدكتور س. ص بنه إلى أن استعمال الفحم فى شواء اللحوم بمحلات الكباب يسبب ضررا بالغاً يسبب انتشار غاز اول اكسيد الكربون، حيث يتساوى المولف تماماً مع انبعاثات دخان وعوادم السيارات، مما يسبب سرطان الرئة أو تليفها، ولا جدوى من تلك المدافن التى تؤرخ القسم، بالعدل على كل السكان، والذي ينذ منه الى الدم والحل هو استخدام الغاز الطبيعى بدلاً من الفحم.. هل فكرت وزارة البيئة فى اصدار قرار يمنع استخدام الفحم؟

## ..والكادميوم يضعف عضلة القلب

اكتت الأبحاث التى قام بها فريق بحثى برئاسة د. صحى سعيد عميد صيدلة حلوان بخطورة عنصر الكادميوم الذى ينشأ من صناعات الحديد والصلب والمواسير والطوب الحرارى وبعض الصناعات الأخرى على عضلة القلب بشكل تراكمى مما يؤدى الى هبوط القلب الحاد، وبينت الأبحاث أن الأغذية الطبيعية غير الملوثة تحمى الجسم من هذا الخطر





المصدر: الأهرام

للتشرو والخدماء الصءففة والمعلومااء التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٤



## مءاعب الناس من ءءوء٧ صورة ءءكرر فى كل مكان

ناءفة الاسءماء بشركاء نظافة ءفر قاءرة على ءعمل مسؤولة ومهام النظافة شهود شوارع وأءفاء، مءففة المءة الكبرى ءراكماء القماماء، الءى ءءراء بءاءها لاءام عءفة، مءجمعة على النواصى، ءءى فى الرقى الأءفاء، بصورة مءفرة ءءعر للأنزءاع.

وأمام ذاك ءءسبب، وهذا ءءجاهل المءفء، ٱءساىق الناس فى لءفرام ءءفران فءها، سءفا للءءلمس مءها، مما ٱءشكل ءظورة على سلاءة البفءة، والمظهر العام، وصءة وءفاة الأءرفاء.

وأعمء عءم الأءءراء الى اءراق ءجمعاء القماماء الءى ءءطب باءشاءك مءولات الكءرفاء، كما ٱءظهر بالصورة مما ٱءهد بءوراء لاءعمء عءفاءها، المءلة الكبرى - عبءالمءعم أبو شامءة

■ **المءءة:** المءاءة ٨٧ من قاءنن البفءة ءءظر القاء أو مءالءة أو ءرق القماماء فى ءفر الأماكن المءصصة لءلك، بعءفا عن المءاطق السءكنفة والصماءفة والزراءفة والءارءى المءاففة، وءءاقب كل من ٱءالف ذاك بفرامءة، لاءقل عن الف ءءفءة، ولا ءزفء على ٢٠ الف ءءفءة، وفى ءالة العوءة ءءكن العقرفة المءس والفرامءة.

□ □

- سكان ش مسءء عزام ءرب ءلوان الصماءاء ٱءشكون من طءف ءرفة ءءءفش صرف مسءفى للءفار رقم ٩٤ ٱءشارء ءابء مما ٱءهد بءءفش الأرض للمءقة من أسراء البءوض والرواءف الكرففة.
- أءافى المساكن الاءصماءفة بالمءقة ٢ هـ أمام ءمعة ءلوان والسوق، ٱءءءءفن برففس الءى ومءافظ القاءرة من اءوام القماماء، عءن الأءافى، سفء عباف







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مركز للدراسات البيئية بالهند

ناقش مصطفى عبد القادر محافظ الهند الفريق المشارك في المشروع الدولي «كازارين» الخاص بدراسة تلوث بخيرات شمال أفريقيا بالتعاون مع مركز الدراسات البيئية بلندن ومعهد البئات بجامعة ألزويج وكلية العلوم بجامعة الهند.

كما ناقش المحافظ مع الفريق إمكانية إنشاء مركز للدراسات وحماية البيئة بالمحافظة اقترح أفضل السبل للتخلص من النفايات والتلوث البيئي بشتى أنواعه . كما ناقش المحافظ مجالات هذا المركز وأهدافه وتتسل في معالجة مياه الصرف دراسة الطرق الاقتصادية لمعالجة الخلفات وإعادة استخدامها والتقنيات الحديثة لتوفير مياه الشرب الخالية من التلوث ورصد حركة المرور ومشكلاتها البيئية والتقديم البيئي للمشروعات التنموية ومن ناحية أخرى بدأت حملة التبرعات ورجال الأعمال والجمعيات الأهلية بجمعية أصدقاء المرضى لإنشاء وحدة غسيل كلى بمستشفى المنيا العام خاصة للأطفال مرضى الفشل الكلوى وقال إنه سيتم فتح حساب خاص بأخذ البنوك لتلقى تبرعات المساهمين التي بدأت بمبلغ ٢٥ ألف جنيه من جمعية نقل البضائع و٢٥ ألف جنيه أخرى من جمعية أصدقاء المرضى و١٠ آلاف جنيه من الأصحاب الزراعي





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٤

من غير عنوان

## وردة لكل مواطن يحترم البيئة هذا الصيف

\* انتهت وزارة الدولة لشئون البيئة نادية مكرم عبيد من دراسة مشروع يبدأ تنفيذه خلال أيام ويقضى بتسيير أوتوبيسات بعد انتهاء الامتحانات تنطلق منها الحان موسيقية هادئة ، وتوزع نشرات عن التوعية بالبيئة. يتضمن المشروع أيضا ان يتطوع بعض الطلبة والطالبات وبعض الفنانين في ركوب هذه الاوتوبيسات وستكون من النوع الذى يستخدم الغاز وسيقومون بتوزيع الورد على المواطنين الذين يطلبون بتسليمهم منشورات البيئة لاهدائها الى ذويهم واصفائهم.



**المصدر: الأهرام**

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٤

**مشروعات بيئية بمدينة الطاهر من رمضان تكلف ٦٠ مليون جنيه**

کتبت - سالی وفائی:

تقوم السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة اليوم بجولة بمدينة العاشر من رمضان برفاتها خلالها أعضاء لجنة الصحة والبيئة بمجلس الشعب والشرى وتفتتح محطة معالجة الانبعاثات الغازية بآحد مصانع الحديد والصلب في المدينة والتي تكلفت 14 مليون جنيه ومحطة لمعالجة الانبعاثات بآحد مصانع صهر الحاصل بالمدينة كخطة عمل.

كما تتفقد الهيئة الإستشارات في محلة الصرف النصارى الجديدة التي تقيمها وزارة السكان والخدمات المرفئة حاليا بتكلفة تصل إلى ٤٦ مليون جنيه بقطاع الإنشائية ٢٠١٤ م. من قبل ومما أثار انتباهه، منها قبيل نهاية هذا العام وصحرت الهيئة بأنها ستستدعى مع مستشاري الهيئة من الإسراع بإعلانها للعالمين من رمضان مدينة صناعية ووزارة البيئة وفقا للشروط والقواعد والمعايير التي وضعتها صورة البيئة، وقالت إن اللقاء سيستدعى استشاريها جميع الجهات البيئية التي شهدت الهيئة خلال الفترة الماضية لإبحاث عمل مع برنامج البيئة السنة الماضية.







# تلوث الأغذية ليس في بلجيكا وحدها

بقلم الدكتور  
عبد  
الهادي  
مصباح

وتلقى كل هذه الآثار المدمرة على صحة الإنسان من خلال تأثير «الديوكسين» على العناصر النوية للخلية البشرية، وكذلك تأثيره على هرمونات وانزيمات الجسم المختلفة.

وتعود إلى التساؤل الذي بدأنا به: هل هذه هي المسابقة الأولى التي يكتشف فيها تلوث الأطعمة أو الأغذية بمادة «الديوكسين» والأجابه بالطبع لا، ففي مايو عام ١٩٩١ في فرنسا، اكتشفت السلطات أن اللبن البقري، ومنتجات الألبان التي تصنع منه في شمال فرنسا جميعها تحمل كمية كبيرة من «الديوكسين» تصل إلى ١٦ بيكو جرام لكل جرام من الدهن، وفي نسبة خطيرة، وذلك بسبب وجود هذه المزارع الموجودة بها الإقبال بالقرب من ثلاث حقائق للتخلص من القمامة والمخلفات الطبية، والتي ينتج عن حرقها مخاضة «الديوكسين».

وأصدرت السلطات الفرنسية قراراً بمنع تداول مثل هذه المنتجات وتسويقها، بسبب تلوثها بمادة «الديوكسين» وأغلق هذه المزارع التي تسبب التلوث.

وقد كانت هذه أول مرة يمنع فيها تداول المواد الغذائية وبسبب تلوثها بالديوكسين، ثم أعقب ذلك في الولايات المتحدة اكتشاف تلوث الحبوب والبيض بمادة «الديوكسين»، وفي ٨ يوليو عام ٩٧ تم إيقاف إنتاج ما يقرب من ٣٥ مزرعة للدواجن، من أكثر من ولاية مثل كاليفورنيا، وتكساس، ونيويورك، وكاليفورنيا، وطالبات السلطات الصحية في هذه المزارع وإيقافها، وتنتج مثل هذه المزارع في فرنسا، حيث ترصّب مادة «الديوكسين» حتى يسمح لهم ببيع الحبوب والبيض مرة أخرى بعد إزالة أسباب التلوث.

والحقيقة أن هناك مخشكة في اكتشاف هذه النسبة الهائلة جداً من التلوث بالديوكسين، والتي قد تتجاوز بقليل واحداً من ترويلين من الجرام،

ومع ذلك عشر سنوات فقط لم يكن أحد يهتم بمادة «الديوكسين» في الغذاء، حتى ثبتت خطورتها البالغة على صحة الإنسان حتى مع وجودها بنسب بالغة الصغر، والصغير، وفي يونيو عام ١٩٩٨ أعلنت منظمة الصحة العالمية أن نسبة هذا الديوكسين في الجسم لا يجب أن تزيد عن ١-١ بيكو جرام لكل كيلو جرام من وزن الجسم، والبيكو جرام هذا عبارة عن واحد على ترويلين من الجرام، وأن ٨٨٪ من هذه المادة تدخل إلى جسم الإنسان عن طريق الأطعمة الملوثة المختلفة، وذلك هذه الكمية تدخل إلى جسم الإنسان مع الألبان.

وتتجانتها مثل الزيت والخبز والقشدة، والذات الآخر مع الأسماك والطيور والحبوب خاصة الفصم منها، ثم يفيء الثلث الأخير الذي يدخل مع الزئبق مثل زيت السمك وبغيره من الزيوت الحيوانية وأحياناً الزيوت النباتية المعشوشمة.

وقد أعلنت منظمة الصحة العالمية خطورة تأثير مادة «الديوكسين» على جسم الإنسان حيث تسبب أول ما تسبب الأورام السرطانية المختلفة في كل من الرجل والمرأة، وفي أماكن متعددة من الجسم، وتسبب تغيرات جينية في درجة تكاثر واستجابات وتعلم الإنسان، خاصة الأطفال، وتغير سلوكياتهم، وتسبب إصابتهن بأمراض نفسية وعقلية خطيرة.

كذلك تسبب مادة «الديوكسين» خللاً ونقصاً وضعفاً في كافة الجهاز التناسلي ما يؤدي إلى تكرار الإصابة بالأمراض المعنية المختلفة، وأضرار الخصامسية بانواعها، وأمراض اللقطة الذاتية، وتؤدي إلى نقص هرمونات الذكورة عند الرجال، ونقص خصوبة الرجال من خلال نقص عدد الحيوانات المنوية وكثرة تشوهاتها، أما في النساء فتسبب، انوثتهم، والذي يسبب للتساقط الأتابيل التي تؤدي إلى العقم، وتسببها الأجنة عند الإناث المراهل.

أثار موضوع تلوث بعض الأغذية بمادة «الديوكسين» الساسة العديد من التساؤلات والمخاوف، خاصة بعد أن انشأرت أصعب الاتهام إلى بلجيكا كمصدر لهذه الأغذية الملوثة.

وتساؤل البعض: وماذا عن بقية الدول الأوروبية والولايات المتحدة ألا يوجد بها نفس المشكلة وقد يكون بها نسب أكبر من التلوث في كثير من الأغذية التي تصدروا إلى مصر بقل العالم الثالث.

وأذا كانت هناك قوانين صارمة، ومتابعة تمنع تداول مثل هذه الأغذية في دول النشأ التي تم تصنيعها بها، فما الذي يمنع من عقد اتفاقات غير قانونية، وبغير مخطط، من أصحاب الثروة الخفية التي يريد أصحابها الثراء على حساب صحة وحياة المواطنين، لتسريب مثل هذه الشحنت إلى دول العالم الثالث ومنها مصر بالطبع، حيث لتوجد رقابة كافية، أو وسائل الفحص الدقيقة والمعامل والأجهزة الدقيقة لاكتشاف مثل هذه السموم، ولأن دخول هذه الأغذية الملوثة إلى البلاد.

والديوكسين من المواد الكيميائية السامة والخطيرة، وتكون كمادة وسيطة من المخلفات الناتجة من المصانع التي تنتج السلع البتروكيماوية، خاصة تلك التي يدخل التكلور في تكوينها مثل صلبات الأرق، والمبيدات الحشرية، وتسبيح المعادن، وصناعة الأصباغ، وبغيرها، كما يمكن أن تنتج هذه المادة في الجو أثناء حرق مخلفات القمامة في الهواء الطلق، أو في المصارف التي تستخدم لهذا الغرض.

ويؤدي التخلص من هذه المخلفات السامة سواء عن طريق الماء، الصرف الصحي أو الترشح أو التهاجر أو من طريق الهواء من خلال الاستنشاق، أو من خلال تلوث التربة الزراعية، إلى نقل هذه المادة الشديدة السمية إلى الأسماك والطيور والماشية والخنازير والحمم والطيور ومنتجات الألبان، كما يمكن أن تنتقل هذه المادة السامة إلى الأطفال الرضع مع لبن الأم، وتقتن هذه المادة السامة في دهن هذه الكائنات، وعندما يأكلها الإنسان تنتقل إليه، وترتكب في الجسم على مر الزمن، حيث أن الطبيعة لا يستطيع أن يتخلص منها، ولا الطبيعة أيضاً، وتسبب له كل الآثار السلبية التي تؤثر على صمته وحياته.







المصدر: **الإذاعة**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٤

فهذه التحاليل بمصاح إلى أجهزة وتقنية عالية حيثية جدا حتى تتمكن من إنجاز هذا العمل بكفاءة ونجاح. وحتى في الولايات المتحدة باكملها لا يوجد سوى عشرين معملا على المستوى القومي تستطيع ان تجري مثل هذا النوع من التحاليل التي قد تستغرق لاجراءاتها شهرا واحيانا اكثر. ولذلك فانني اعتقد انه ينبغي ان تتوافر لدينا في مصر مثل هذه المعامل المتقدمة والأجهزة الحديثة حتى تتمكن من اكتشاف أي تسريب لمل هذه الانشطة الملوثة إلى بلادنا في وقت اخر. بعيدا عن القضية العالمية التي اثارها الموضوع على السطح. ان خلال ما تم اكتشافه في بلادهم. فلا يجب مطلقا ان يكون الاكتشاف من خلال حكومات الدول الأوروبية والأمريكية. ولكن يجب ان نزيد معاملتنا بها بكنها من حماية مصر من اصفاء الضامير الخفية.

●●●

واخيرا توجه نادما إلى كل من يأخذ قضائيا طوط البيئة على أنها قضائيا رقابية ولا تخصه. ويكفي بالقضاء خارج شقته أو في منازل العمارات. وكما بهلك قد تخلص منها. والذين يشرفون القضاء. والتفانيات الطبية والكيمياء بالقرب من المناطق السكنية. بدلا من استخدام الوسائل البيئية النظيفة مثل: التعقيم واستخدام موجات الميكرويف والأشعة فوق البنفسجية. والتقنيات. والمعالجة الكيميائية والحراية وغيرها. والذين يتخلصون من نفايات مصانعهم في مياه النهر أو الترع. دون ان يعالجوها المعالجة الكافية لمنع الضرر اذا تم استخدامها مرة أخرى.

إلى كل هؤلاء وغيرهم نقول: هاهو الفسور يعود اليكم وإلى ابنائكم وزوجاتكم بأعراض لم يكن لها وجود على الإطلاق. فالتجمع يجب ان يكون كالجسد الواحد. اذا اشتكى منه عضو تداعى له سائر الاعضاء بالسهر والحمى.

وكان الله في عون وزارة البيئة. فبدون السلوكيات التي لم يتخطها معطلنا في صفره. فسوف لا يكون امامنا الا استخدام عصا القانون لكي تردع هؤلاء المتهين على عناصر حياتنا الاساسية. فالله يردع بالسلطان من لم يرتدع بالقران.

نادية مكرم عبيد  
كان الله في عونها





المصدر: الأحرار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٧/ ٢٥

اتحاد الصناعات الغذائية يطالب بإلغائه والخبراء يرفضون

# الفحص الإشعاعي للأغذية المستوردة ضرورة لحماية صحة المصريين

الدراسات العلمية تؤكد:

هناك مناطق ملوثة إشعاعيا في العالم  
واتحاد الصناعات ينفي

دوسيا  
والبلقان  
روسيا  
البحر المتوسط  
مناطق  
ملوثة





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٤

## تسرب تقاوى ومبيدات ملوثة وعلماء الذرة يؤكدون الخطر قادم من إسرائيل

طالبات غرفة الصناعات الغذائية باتحاد الصناعات بإلغاء تطبيق نظام الفحص الإشعاعي على المواد ومستلزمات الصناعات الغذائية التي يتم استيرادها من الخارج. وأشارت الغرفة في مذكرة للدكتورة إسماعيل سلام وزير الصحة إلى أن جميع الدول الغت هذا النظام منذ فترة طويلة لعدم وجود مناطق تلوث إشعاعي على مستوى العالم. وطالبت المذكرة بضرورة إلغاء القرار الوزاري رقم ٣٠٢ لسنة ١٩٨٦ الخاص بتطبيق هذا النظام لتحقيق الاستفادة الكاملة من فترة الصلاحية للمنتجات التي يتم استيرادها وما يترتب على ذلك من عدم إضاعة أعباء جديدة على المستهلك وأكدت المذكرة أن تطبيق الفحص الإشعاعي على الرسائل المستوردة من المواد الغذائية ومستلزمات إنتاجها بالمناقص الجمركية يؤدي إلى تأخير الإخراج الجمركي عنها الأمر الذي يؤدي إلى فقد مستلزمات الإنتاج لجزء كبير من فترة صلاحيتها.

وقد أثار هذا الاقتراح حالة من الرضا من علماء الذرة والطب لأنهم يرون أن هذا الاقتراح يؤدي إلى دخول الأغذية الملوثة وانهموه أنه الاقتراح مشبوه يخدم مصالح رجال الأعمال.

أن القرار الذي تنوي غرفة الصناعات الغذائية اتخاذه بشأن إلغاء تطبيق نظام الفحص الإشعاعي على المواد ومستلزمات الصناعات الغذائية قرار غامض ويدعو للتساؤل والاشك ويجهلنا نتصل من ل... هذا القرار خاصة وأنها في مصر لا تستطيع أن تمان على نفسها من المنتجات المستوردة خاصة من دول أوروبا وهذا الإجراء الذي تقوم به غرفة الصناعات الغذائية باتحاد الصناعات بشعرنا بالأمان... من خلال تطبيقه نطمئن على عدم وجود أي منتج أو مواد خام بها إشعاع وهذا في حد ذاته كاف لغرس الثقة فيما نستورده من الخارج.

ويقول الدكتور عصام رمضان إن إلغاء هذا القرار غير مجد... فكل البوريات التي تنكسرها الفرسدة ويطرحها لتجار لا تكتفي... واستيراد هذه المنتجات لا يكفي والزم بأن الدول يؤثر في صلاحية المنتجات كلام فارغ لا يؤثر بضعة أسابيع في استخدام جزء من الصلاحية... كذلك الحق في تزويد تربية للكتلة البيضاة لنظام الفحص الإشعاعي... لصحية البشر أهم بكثير من أن تعرضهم لأي حالة من حالات التلوث الإشعاعي لأنه في حالة تعرضهم لهذا الخطر يؤدي ذلك إلى تحمل الدولة لتكاليف لا يعلم مداها إلا الله. فإلغاء هذا القرار لا يحقق التوفير الذي تحاول أن تثبته غرفة الصناعات الغذائية.

ويتساءل الدكتور عصام رمضان من وراء هذا القرار؟ ومن هم أصحاب

روسيا وأنهم لا يستطيعون الاقتراب من هذه الأماكن خوفا من الإصابة بالإشعاع رغم أن لديهم دراسات جادة وموجودة بالفعل للقضاء على مصدر التلوث ولكنهم يخافون من مسدود الاقتراب من المنطقة الملوثة بوجود مناطق ملوثة إشعاعيا في عدد من الدول يجعل الاقتراح القديم من اتحاد الصناعات اقتراحا مرفوضا لأنه يمثل خطورة من تسرب أغذية ملوثة من هذه الدول خضاسة وأن الدراسات العلمية تؤكد أن دول

اتحاد الصناعات بإلغاء القرار الوزاري الذي ينص على الفحص بأنه ليس هناك مناطق تلوث في العالم ودافع وامية تخالف الواقع الذي يؤكد وجود هذا التلوث في بعض الدول. والميل لتسرب بعض التقاوى والأسمدة الملوثة من إسرائيل كما أكد تقرير لبيئة الطاقة الذرية خاصة وأن هناك شبهة تلوث في صحراء اللب من تسربات مخاض بيوتة الاسر الذي جعل موبئة الطاقة الذرية في بقعة واحدة ليرصد أي تلوث فقد قامت الهيئة بعمل أبحاث وصعد استمرت عاما كاملا على جميع أرجاء الحياة في سيناء سواء كانت على العيونات أو التلبيات أو الماء أو الهواء أيضا وأن تقوم الهيئة أيضا بإجراء مشروع رصد صوف يستمر ٢٠ شهرا بعد أن أثبتت دراسات أن الخطر قائم... قائم.

### أصحاب المصالح

د.عصام رمضان رئيس لجنة الصحة العامة بحماية المستهلك يؤكد:

الدراسات العلمية التي قام بها علماء الذرة تؤكد أن هناك دولا بالفعل بها مناطق ملوثة إشعاعيا جراء تجارب سايه أو تسميات نووية مثل روسيا التي مازالت تعاني من وجود بضعة كبيرة من التلوث الإشعاعي الذي يغطي مساحة هائلة من مساحاتها بعد انفجار مفاعل تشيرنوبل الشهير ورغم مرور أعوام كثيرة على الحادث إلا أن آثاره مازالت باقية في الأرض حتى بعد أن قام العلماء الروس بدم ٢٠٠ ألف طن خرسانة فوق المفاعل لتفجير إلا أن الدراسات الموزية نفسها تؤكد أن آثار التلوث مازالت موجودة حتى بعد غلق للمنطقة الملوثة بالبقعة النووية.

وفي روسيا أيضا توجد بحيرة مائية كبرى الملوثة إشعاعيا والتي تشمل مساحة التلوث بها إلى ١٢٠ مليون كوير وهذه المنطقة مغلقة وعالها سياج لمنع الاقتراب منها لأن أي فرد يصل إلى حافة البحيرة ويقذف عدة دقائق يصيبه التلوث بمقدار ٨ جريش. وتقول الدراسات العلمية أيضا في أوكرانيا توجد أربع جمهوريات ملوثة إشعاعيا وهي منطقة الأودال والتلوث ناتج من وجود تجارب سابقة لإنتاج الهيدروجين وقد نتج عن ذلك كمية تلوث رهيبة لوئت المنطقة المحيطة بالتجربة.

### تلوث روسي

ومن خلال تصريحات علماء الذرة الروس أنفسهم نتأكد من وجود أماكن ملوثة إشعاعيا بالفعل في





## المصدر : الأكرار

### للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩ / ٦ / ٢٤

من الدول حريصة على فحص الأغذية التي تستوردها حرصاً على شعوبها ولا ننسى أن مصر بلد مستهلك ولذا يجب الإبقاء على فحص الأغذية قبل الموافقة على دخولها البلاد. لأن مصلحة شعب أيلى من مصلحة رجال الأعمال.

#### مافيا دولية

د رافت محمد يسرى استاذ الهندسة النووية بهيئة الطاقة الذرية يؤكد على رفضه اقتراح اتحاد الصناعات بإلغاء فحص الأغذية إشعاعياً لأن ذلك يترتب عليه تسرب أغذية ملوثة بالإشعاع إلى دخل البلاد خاصة أن مصر تعتمد على استيراد جانب كبير من الغذاء. من الخارج بالإضافة إلى وجود حوادث إشعاعية تحدث باستمرار ولا يعلن عنها وبالتالي فإن الفحص الوحيد لحماية المواطن هو استمرار عملية فحص الأغذية. ويوجد في العالم ما يسمى بمافيا استيراد الأغذية الملوثة سرا. كانت ملوثة بالإشعاع للملحيا لا تتوانى لحظة واحدة عن إدخال أغذية ملوثة لمصر خاصة أن هذا النوع من الأغذية رخيص الثمن جداً وهم بذلك يمتدقون أرباحها طائلة.

ويؤكد د رافت أن تناول أغذية ملوثة إشعاعياً ترتب عليها أضرار صحية لا تظهر في المدى القصير ولكنها تظهر لا محالة بعد فترة من الزمن وتسبب مشاكل صحية للإنسان أخطرها السرطان والتشوهات ويقول في حالة إثبات التحاليل والفحص أن الأغذية ملوثة يتخفف عليها فوراً أو تخطر الهيئات الرقابية للدولة ويبدأ تصديرها مباشرة إلى مصرهم ويتخذ الإجراءات القانونية ضد الدولة المصدرة.

مصدر مسئول في غرفة الصناعات الغذائية بإحداث الصناعات رفض ذكر اسمه يقول: إن هناك حقيقة مهمة ينبغي عدم إنكارها وهي أن جميع الأغذية المستوردة على رأسها الولايات المتحدة الأمريكية ودول أوروبا جميعها قامت بإلغاء نظام الفحص الإشعاعى... ولا يوجد دولة تطبق هذا النظام إلا مصر منذ عام ١٩٨٦ وقد تم هذا بقتضى قرار وزير لسة ١٩٨٦ وإذا تم إلغائه ينشأ أن مصدر قرار وزير آخر وهذا القرار ليس عرضاً للمناقشة واختياراً أحراراً. ويجب أن نأخذ في اعتبارنا عوامل الوقت الذي يكلف الدولة

بالإشعاع تجهيزاً لا تتراجع عن إجراء الفحص وعدم الاتصاف لمخالص اتحاد الصناعات خاصة أن هذه الأغذية الملوثة تسبب السرطان في جميع أنواع الجسم وتسبب تشوهات الأجنة والمقم والإجهاش وكل الأمراض الخطيرة الأخرى.

#### تجارب سرية

د عبد العالى بدر نائب رئيس هيئة المواد النووية يقول هناك دول تجري تجارب نووية في السر ومن الممكن أن تحدث تشوهات من هذه التجارب ولا تعلم بها ولذلك فإن عملية الفحص الإشعاعى إجراء مهم جداً وهو ليس بدعة الكثير من الدول مازالت تعترض عليه فجنود ومعمل الفحص لا يتخذ فحيرة عشوائية تقاس بالأجهزة الخاصة بالمستوى الإشعاعى. وأى شيء في الدنيا موجود به نسبة من الإشعاع ولكن يختلف الأمر إذا كان مستوى الإشعاع عالياً وإلى المستوى الصحى والمطلوب ولكن إذا تعدى الإشعاع هذا الحد يعتبر خطراً ويعتبر مصدر ثلوث.

ومن المفروض أن تطالب إغلافاً بإلغاء هذا الفحص الذى تقوم به بإفشاء الإشعاعية بهيئة فوجيه بالتجارب النووية التى قامت بها الهند وبكاستن فمن ادراكنا أنه لم يحدث مثلاً تسرب من أى تجربة حتى لو كان هذا الافتراض شامعاً ولا يتجاوز نصفاً في المائة ولكن الاحتياط في مثل هذه الأمور ضرورى جداً لأنه يمس صحة الناس ومستقبل بلد.

التراخ سخيف طلب اتحاد الصناعات بإلغاء الفحص طلب سخيف يقدم مصلحة رجال الأعمال فقط الذين يقومون باستيراد أغذية ملوثة بإشعاع ضعيفة جداً ويريدون دخولها إلى البلاد دون فحصها وهو طلب مرفوض لأنه سيترتب عليه تدمير صحة شعب. هذا في رأى د عزت الطائفة الذرية الذين الباحت بهيئة الطاقة الذرية ويقول إن على وزير الصحة وجميع المسئولين رفض هذا الاقتراح السخيف حتى لا يكون بمثابة بوابة مشيوية لدخول أغذية ملوثة بالإشعاع النووي المدمر للجينات بكل ما عليها سواء انسان أو حيوان وحتى الأرض فإنها تتأثر بهذا الثورت ويظل هذا الاتى عشرات الأعوام وأى زرع يخرج من هذه الأرض يتسمتج ملوثاً ومن يأكله يصاب بالثلوث أيضاً بل ويصبح مصدراً له عن طريق التكاثر ويضيف د عزت مازال هناك الكثير

المصلحة الحقيقية وراء إلغاء كذا النظام اعتقد أن الشعب الذى وصلنا أمامه سيادة أرواحه أولى بأن نهتم به ونحافظ عليه. وإن أصحاب الأعمال والمصالح يتكلمون من المال ما يستطيعون بتعويض ما يخسرونه إذا كانت هناك خسارة تذكر.

ويذكر الدكتور عصام من إلغاء هذا النظام فربما يأتي اليوم الذى يتم فيه إلغاء فحص أغذية أخرى تقوم بإجرائها مثل تحليل المرافعات الكيميائية أو التحليل الصحى «الكيتونولوى»... واعتقد أنه إذا تم الأخذ بهذا القرار ينبغي التأكيد من وجود احتمالية تشير إلى أن مصر على مدار خمس سنوات لم يتم ضبط أى منتج أو مواد خام ملوثة بالإشعاع. في هذه المسألة يمكن أن ندرس إمكانية هذا القرار وإن كنت لا أحميه لأمنه على الحفاظ على مجتمعنا من الأخطار.

من قال إن ليس هناك مناطق ثلوث إشعاعى في العالم الآن. وهل اتحاد الصناعات يختار نفسه من الملها الذين يبيعهم القبول بذلك أم لا. هناك مناطق ذات تعانى من الثلوث مثل أركنسا بروسيا وروسيا البيضاء ومناطق أخرى في البلقان وجنوب ألمانيا.

هذا ما يقوله د أسى التجار استاذ البيولوجيا الطبية الإشعاعية بهيئة الطاقة الذرية والذي يؤكد أن الثلوث الذى يحدث في أى دولة تظل آثاره

فترة طويلة من الزمن حسب التأثير النسبى للثلوث فهناك ثلوث له عمر نسبى قصير وثلوث له عمر نسبى طويل ولكن تبقى الخطورة موجودة والمناطق التى بها يقع ملوثة إشعاعية تعتبر دوا خطرة لا يجب استيراد أى أغذية منها وإجراء فحص الأغذية إجراء سليم ومن ضمن عدم تسرب أى أغذية ملوثة بالإشعاع ويصدر وصول أى شحنة أغذية تقوم فرق من هيئة الطاقة الذرية المصرية في المنافذ الجمركية بالتحقق من عينات عشوائية من هذه السلع وتحليلها وإذا أثبتت أنها ملوثة يتم ردها للبلد المصدر فوراً وإذا كان المواطنين بإفناء هذا الفحص يرون أنه يستغرق فترة طويلة من تاريخ المصاحبة فلماذا يستوردون الأغذية بأتى على انتهاء صلاحيتها فترة قصيرة ثم أن طول مدة الفحص والذى لا تتعدى ١٥ يوماً أو على الأكثر ٢٠ يوماً إذا كانت الشحنة كبيرة تضمن سلامة النتائج وصحتها.

ويقول د أسى التجار إن الفطورة التى يسيبها لدخول أغذية ملوثة







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٢/٦/١٩٩٩

### تحقيق

### ماجدة إبراهيم عبير عبد الستار

والعمال، الكثير بما يطل مصالحهم ويؤثر تأثيراً سلبياً على سمعة المنتج الذي يتم استخراجه من الخارج. واعتقد أن إلغاء هذا القانون لا يقتضي إلا قرار وزاري فقط ولا أدري لماذا تنسار بعض الشكوك والهواجس حول هذا القرار في حين أن العالم الآن لم يعد فيه أي حوادث إشعاعية تشير لقلتنا.. واعتقد أن الدولة حريصة على أبنائها وعلى حياتهم من أي خطر قد يهدق بهم والدليل أن هذا القرار قد تم إتيانته فوراً عام ٨٦ بعد حادث انفجار مفاعل تشيرنوبل في روسيا واستبعد أن يكون هناك بعض التسهيلات حول هذا القرار فهو مجرد إجراء روتيني يحدث بانتظام فقرة معينة ونحن الآن قد وصلنا لفترة الأمان.





المصدر: آخر ساعة

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٢ يونيو ١٩٩٩

### منظمة من الأمم المتحدة .. لحماية البيئة في مصر

كتبت : هادية الشربيني

• بدأ البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة عدة مشاريع من أجل حماية البيئة في مصر بتكلفة ٢٨,٦ مليون دولار.. المشاريع بدأت بالفعل ويستمر تنفيذها حتى عام ٢٠٠٩ ومن أهم إنجازات البرنامج الإنمائي التعاون مع وزارة البيئة في إنشاء وحدة دعم القرار ودعم قانون البيئة، وتم إنشاء وتشغيل الإنجازات أيضاً الاشراف على المصانع في مدينتي ١٠ رمضان و٦ أكتوبر وتوفير المساعدة الفنية للأقاليم من التلوث الناتج عن المصانع والعمل على إيجاد نظام لمراقبة التنفيذ.. وقد ساعدت وحدة دعم القرار على تجهيز عدد من المشاريع بالتعاون مع الصندوق الاجتماعي للتنمية واتحاد الصناعات وغيرها.





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٧

مولد كيان مصرفي جديد

## دمج البنك العقاري المصري في العقاري العربي

وزير الاقتصاد:

الدمج خطوة باتجاه تكوين كيانات مصرفية كبيرة



علاء الأوسية



يوسف بطرس

تحقيق:

عاطف عبدالله

ان حجم العمالة بكلتا البنكين مناسب للمرحلة المقبلة التي من المتوقع ان تشهد توسعات ومن جانبه قال فتح الله فوزي رئيس مجموعة شركات مينا للاستثمار العقاري ان السوق العقارية المصرية في حاجة الى بنوك عقارية متخصصة لديها القدرة على ضخ السيولة اللازمة لتعاضد السوق. وأضاف بأن أحجام البنوك التجارية عن توفير التمويل العقاري أدى لتلعب البنوك العقارية لعن حصور قانون الزمن العقاري ، والصماح للبنوك التجارية بالدخول في السوق .

وأعرب عن أمله في أن يعمل هذا الكيان الجديد على عبوة الانفتاح من جديد الى سوق العقارات التي تعاني من الركود. وقال فوزي ان بعضي ان يشجع الائتمان العقاري الى الأفراد الراغبين في اقتناء وحدات سكنية منسقة تتراوح مساحتها من ١٠٠ متر الى ١٢٠ مترا وذلك لتلائم المجال الى محدودية الدخل لتلك الوحدات السكنية المدعومة من الحكومة . وأوضح ان نقص التمويل العقاري دفع بالبنوك المتوسطة الى مزاحمة الفئات محدودة الدخل في الحصول على الوحدات السكنية المدعومة نظرا لضعف التمويل على الاقران من حيث سعر الفائدة المرتفع والأجال القصيرة .

بالقطاع العقاري سيكثف على رأس اولويات السياسة الائتمانية للبنك الجديد . وأضاف بأن البنك سيتمكن من منحة أكبر عدد ممكن من العملاء من خلال ٩١ فرعاً يمتلكها البنكان منها ٢٢ فرعاً بالخارج الأمر الذي يؤدي الى حسن الانتشار في الداخل والخارج وتقديم خدمة أفضل للعميل . وأكد ان الكيان الجديد يتمكن أيضاً من تخفيض التكاليف التي كان يتكبدها كل بنك على حده فضلاً عن استخدام التكنولوجيا المصرفية الحديثة . وكذلك القدرة على طرح سندات للتوفير السيولة اللازمة والمحدول في مشروعات عملاقة وشهد الأوسية انه لن يشار الى عامل من وراء عملية الدمج بين العقاري العربي والعقاري المصري . مشيراً الى

تقرر دمج البنك العقاري المصري في البنك العقاري العربي لتكوين كيان مصرفي كبير تبلغ إجمالي أصوله عشرة مليارات جنيه. جاء ذلك في اجتماع الجمعية العمومية للبنكين برئاسة وزير الاقتصاد . وفي أول رد فعل على قرار الدمج أكد د. يوسف بطرس غالي ان هذا الدمج يؤدي إلى إيجاد كيان أقوى وأقدر على خدمة قطاع الائتمان العقاري والاهتمام في حل أزمة الإسكان . وقال ان هذا الدمج بالإضافة لكونه ظاهرة عالية فإن ذلك يعد خطوة أولى باتجاه إدخال كيانات كبرى في الجهاز المصرفي قادرة على التعامل مع اقتصاد ينمو بشكل مطرد .

وأضاف الوزير ان الدمج المصرفي لن يسبب أي مشكلات في العمالة والبنكين وعلى مستوى الإدارة العليا والوسطى مؤكدا ان حجم العمل يكفى ويستوعب جميع العاملين . وطالب د. يوسف بطرس بصفته رئيسا للجمعية العمومية للبنكين من علاء الأوسية رئيس البنك العقاري المصري تشكيل لجنة من الحسابين بالمستشار لضمان كفاءة دمج العاملين في مؤسسة واحدة دون غبن أو ظلم على ان تقدم هذه اللجنة تقريراً مبدئياً لكل من وزير الاقتصاد وحافظ البنك المركزي لضمان سير عمليات الدمج على جميع المستويات ومن جهة أخرى رحبت الأوساط المالية والعقارية بدمج البنك

العقاري المصري في البنك العقاري العربي في خطوة تستهدف تكوين كيان مصرفي كبير يستطيع تحريك الجعوم السائدة في سوق العقارات المصرية البالغ حجمها نحو ٧٠ مليار دولار . وكانت السوق المصرفية شهدت أمس الأول المرحلة الأولى لدمج البنكين العقاريين علي ان ياتي ذلك عقد الجمعية العمومية غير الاعادية للبنكين ثم التصديق من رئيس الوزراء . وتزيد الامصول والفوضوات لكل البنكين على عشرة مليارات جنيه فيما يبلغ رأس المال والاحتياطيات ٤٠٠ مليون جنيه أما رأس المال الصمدر فيبلغ نحو نصف مليار جنيه . وقال علاء الأوسية رئيس البنك العقاري العربي ان الاهتمام





المصدر: الأهرام المسبوق

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٦/ ٢٣

وزير الصناعة في العاشر من رمضان:

٩٨,٥% من المصانع بالمدينة صديقة للبيئة وإنذار للمصانع

المخالفة بتوقيف أوضاعها خلال شهرين

خلدت السنة ثمانية عشر شهيداً بوزارة الدولة لشئون البيئة مصانع المعادن من رمضان للحافلات للشحن البنية، وأعلنت أنها لن تتهاون مع كل من يسهه في البيئة، وأنه لا مهارة ولا مصانة مع كل مصنع أو منشأة لا تلتزم بالتشريعات البيئية، وأنشأت البيئية التي شكلها القانون كسلطة على البيئة.

وأعلنت الوزارة هذا التوجه في بيانها الصحفي للمصانع التي قامت بتوقيع إرشاداتها البيئية.

وأشارت وزيرة البيئة إلى أن التشريعات البيئية التي يوقع عليها الرئيس بمثابة إنذار وأن يقرن فيه الدول بولي للمنتجات المعنوية، وأنه يمكن هذه المنتجات مصنعة في وضع بيئي نظيف. وأن الحفاظ على البيئة

لم تعد مشكلة ترقيتها في العالم كله، بل أصبحت قضية حياة أو موت، وإشادة الوزير بجهود أصحاب المصانع الذين قاموا بتوقيع إرشاداتهم، لدرجة أن مصنعا واحداً للعديد تكلف ١٧ مليون جنيه حتى لم يصل للمعاملات البيئية لوضع مخططاً. في حين أن مصنعا آخر الرضا عن تكلف ٩ ملايين جنيه.

وأوضحت الوزارة أن المصانع من رمضان ستصبح خلال فترة قصيرة غنية بخلاصة البيئة، وأنه لم يتبق سوى ٧,٥% من مصانع المصانع التي لم تلتزم إرشاداتها. وأن هذه الشركات ستتم وضعها ضمن القائمة السوداء، ولا تهاون معها وسيتم تلجيق

ويصرح الدكتور إبراهيم عبد الجليل بأن هذه الزيادة القياسية أوزيرة البيئة أدلة المعادن من رمضان، والدولة ترفضه على أن تكون مدينة للعالم من رمضان في أول مدينة صناعية مصرية شاملة البيئة وتلتزم بها كل من يهتني الساعات والمصانع من التلوي.

ويصرح رئيس جهاز شئون البيئة بأن الدولة تد العزم لكل من يوقع إرشاده البيئية بذلك من أجل الوصول للمعالي أفضل تسليق أن تناس به في الأسواق الدولية.

على التوقيف

الأجرامات القانونية كالتأكد أن لم تلتزم بالشروط البيئية.

وأعلنت الوزارة أنها لن تتهاون مع كل من يسهه في البيئة، وأنه لا مهارة ولا مصانة مع كل مصنع أو منشأة لا تلتزم بالتشريعات البيئية، وأنشأت البيئية التي شكلها القانون كسلطة على البيئة.

وأوضحت الوزارة هذا التوجه في بيانها الصحفي للمصانع التي قامت بتوقيع إرشاداتها البيئية.

وأشارت وزيرة البيئة إلى أن التشريعات البيئية التي يوقع عليها الرئيس بمثابة إنذار وأن يقرن فيه الدول بولي للمنتجات المعنوية، وأنه يمكن هذه المنتجات مصنعة في وضع بيئي نظيف. وأن الحفاظ على البيئة







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٦/ ٢٢

وزيرة البيئة في لقائها مع أعضاء الغرفة التجارية:

## ٢٥٠ مليون جنيه لحماية البيئة في حلوان والعاشر من رمضان

كتب - عادل شفيق:

وقال الدكتور أحمد شوقي رئيس الغرفة أن الاهتمام بمشروع البيئة حاليا يعتبر من أهم الاتجاهات العالمية كذلك الاهتمام بالتقنية المتقدمة وتوفير الموارد الطبيعية والحفاظ عليها من الاستنزاف، وأكد أن الحكومة تتحرك بخطوات إيجابية في الحفاظ على البيئة ومواجهة أخطار التلوث البيئي.

وأعلن الدكتور شوقي أن الغرفة الأمريكية قامت بإنشاء مركز للتخطيط الاقتصادي للأعمال ومكتب مزود بتكنولوجيا المعلومات لتزويد رجال الأعمال بالمعلومات اللازمة لنشاطهم وربط شبكة معلومات الأعمال في مصر بالشبكات والأسواق العالمية لعمل ما يعرف باسم (ماتش ميكيتج) بمعنى توصيل الأطراف الراغبة في التعاون في المجالات المختلفة مع بعضها من خلال شبكة المعلومات، وأضاف أنه تم التركيز على المشروعات العملاقة في مصر والترويج لها في أمريكا وفي شبكات المعلومات العالمية وعرض أياها فرص الاستثمار في مصر.

أعلنت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة إن إجمالي تكلفة تنفيذ قانون حماية البيئة في منطقة مصانع حلوان ستصل إلى ٢٥٠ مليون

جنيه

كما ستصل

التكلفة في

مدينة العاشر

من رمضان إلى

١٠٠ مليون

جنيه، وأضافت

أنه لن يسمح

أنه الآن ينبغي

من الآن ينبغي

غير لا تتجاوز

٥٠ مليون أما لكل متر مكعب، حيث

سيتم خفض نسب الغبار إلى هذا

المعدل وذلك في إطار خطة الوزارة

للوصول إلى هواء نظيف وأن مصانع

الأسمنت الجديدة راعت مشكلة غبار

الأسمنت والبيئة قبل انشائها.

وأكدت وزيرة البيئة أن حل

المشاكل البيئية يأتي في إطار اهتمام

الرئيس مبارك بوجود بيئة نظيفة،

ووجود صناعة قوية تتوافق مع

المعايير البيئية العالمية ويؤهلها

لدخول المنافسة الدولية

جاء ذلك في لقاء وزيرة الدولة

لشئون البيئة مع أعضاء الغرفة

التجارية الأمريكية بمصر.



د. أحمد شوقي

د. نادية مكرم عبيد





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مخلة شمران ١٧ مصنعا بمدينة العاشر لتزويج أوضاع البيبية

كتبت - سمالي وفائي:

آخر تحتاج إلى إجراءات بسيطة لتزويج أوضاعها بيبيًا. كما افتتحت الوزارة أمس محطة معالجة الاتبعات القارئة في الشركة المصرية لمصر الرصاص والتي تكلفت مليون جنيه. كما افتتحت الوزارة محطة معالجة الاتبعات القارئة بصنع قمرى للميد والتي تكلفت ١٧ مليون جنيه.

حسين رمزي كاظم محافظ الشرقية والدكتور ابراهيم عبدالجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن هناك ١٩ مصنعا بالمدينة تسبب تلوثا شديدا للبيئة وتحتاج إلى استثمارات ضخمة لتزويج أوضاعها ما بين محطات لمعالجة الصرف الصناعي وفلاتر لتنقية الاتبعات، و١٧ مصنعا

وجهت أمس السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة إنذارا إلى أصحاب ٢٧ مصنعا بمدينة العاشر من رمضان لخالصهم للقوانين وأمرتهم بملأهم مهلة شهرين لتزويج أوضاعهم البيئية. وصدرت الوزارة خلال جولتها أمس بمدينة العاشر من رمضان والتي رافقها خلالها الدكتور



## نادية مكرم عبيد:

# إنذار ١٨ شركة بمدينة العاشر لتوطين أوضاعها البيئية خلال شهرين صاحب مصنع حديد انفق ١٧ مليون جنيه للقضاء على تلوث الهواء



نادية  
مكرم عبيد  
إنذار  
أصحاب  
شركة ١٨

كتب محمد عبدالمقصود:  
وجهت نادية مكرم عبيد وزيرة  
الدولة للشئون البيئية إنذاراً إلى  
أصحاب ١٨ شركة بمدينة العاشر من  
مصر لتوطين أوضاعهم البيئية خلال  
شهرين ولا تستخدم الإجراءات  
القانونية ضدهم وقالت إنها وضعت  
هذه المصانع في القائمة السوداء

وستزورها باستمرار حتى توفى  
أوضاعها، وأن تتجهز مع كل من  
يسمى البيئية في مدينة العاشر من  
مصر كأكبر مدينة صناعية في  
مصر وقالت الوزيرة إن نسبة المصانع  
التي لم توفى أوضاعها البيئية وإدائها  
مشكلات كبيرة لا تتجاوز ٧٪ من  
عدد مصانع البيئية وأشدت بصاحب  
مصنع الحديد انفق ١٧ مليون جنيه  
للقضاء على مشكلة تلوث الهواء  
الناتجة عن مصنعه وبصاحب مصنع  
للرصاص خفض الانبعاثات الناتجة  
عن مصنعه من عشرة آلاف مليمترا  
في المتر المكعب إلى عشرة مليمترا  
فقط وكان قد سبق إيقاف العمل في  
هذا المصنع حتى يتم توفيق أوضاعه.  
جاء هذا خلال الجولة التي قامت  
بها الوزيرة أمس إلى مدينة العاشر من  
مصر ومرافقتها د. حسين كامل  
محافظ الشرقية وأعضاء لجنتي  
الصحة والبيئة والصناعة بمجلسي  
الشعب والشورى.

وأكد د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس  
التنفيذي لجهاز شئون البيئة أن الجهاز  
انتهى من وضع المعايير الخاصة لإعلان  
أية مدينة صناعية صديقة للبيئة  
وتتضمن هذه المعايير خفض نسبة  
الضوضاء إلى الحدود المسموح بها  
وأن يكون لديها خطة للتعامل مع  
المخلفات الصلبة والتداول الآمن  
للمخلفات الخطرة وأن يكون لديها نظام  
للمرصد البيئي الذاتي وخطة طوارئ  
بيئية.

ودعت الوزيرة أصحاب التجار  
الناتجة للالتزام البيئي بعرض تجارهم  
في معرض التكنولوجيا النظيفة الذي  
تنظمه الوزارة خلال شهر نوفمبر القادم  
مؤكد أن جهود المستثمرين بالعاشر  
تعمل بأعلان صديقتهم أول مدينة  
صناعية صديقة للبيئة في مصر.

وقسرت الوزيرة إيقاف التجار  
الكهربائي عن مصنع للمصنوعات  
لصناعة العاملين والمستهلكين والبيئة وتم  
إخطار مدير أمن الشرقية لاتخاذ اللازم  
نحو نشاط المصنع.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### قضية ودي

«احترام إشارة المرور هو أحد مظاهر الرقي والحضارة» ، استعمال آلة التنبيه بدون مرور تضعك تحت طائلة القانون» ، رجاء الالتزام بخط الوقوف» ، ساهم معنا في القضاء على التلوث السمعي» ، نتأكد من سلامة سيارتك قبل القيادة... وغيرها لافتات إرشادية خاصة بحركة المرور تم توزيعها على كثير من الشوارع... إنها من غير شك خطوة جيدة تستحق التقدير والثناء.. فالهدف منها المساهمة في تنظيم حركة المرور وتصحيح سلوك بعض سائقي السيارات، وبالتالي الحد من استهتار البعض وعدم مراعاة البعض سواء متعمدين أو جاهلين... وإذا كنا نرى في هذه اللافتات خطوة عملية في الطريق الصحيح لتنظيم المرور... لكننا نرى أن العبرة في التطبيق العملي لما تحدث عليه هذه اللافتات، والالتزام أو إلزام جميع سائقي السيارات باحترامها!!! وتلطة هامة كان لابد من تكرارها... فقد لاحظنا أن بعض هذه اللافتات تضمنت عبارات فيها أخطاء نحوية وإملائية صارخة، كان يجب تداركها.. فالعبارة «الانتظار الخاطئ» يضعك تحت طائلة القانون فضلاً عما يمثله من تعدى على حق المواطن والقانون، كلمة تعدى صحتها تعبر وعبارة «رجل المرور هبلة أمك وسلامتك اتبع تعليماته» كلمتا هبلة وتعليماته أخرهما هاء وليست تاء مربوطة، وعبارة «تواجد الاطفال بجوار قائد السيارة يعرضك وإبنائك للخطر» كلمة أبنائك صحتها أبنائك، وعبارة «أخى قائد السيارة لا تنسى صحة المواطن في عبور الطريق أمنا» الفعل تنسى مجزوم وصحته تنس كما أن كلمة أمنا الهمزة فيها همزة مد وليست همزة قطع، وعبارة «استخدام الراديو بصوت عالى سلوك غير حضارى» كلمة عالى صحتها عالٍ.

مازن محمود الشوا







المصدر: السياسة الكويتية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٥

ندوة جدة تقدم اقتراحات لتقليل مخاطر التلوث والاستفادة من التجارب الناجحة

# 370 متخصصا يطالبون بتشكيل فريق عمل خليجي موحد لدراسة طرق تدوير النفايات

جدة - من جمال امين

افتتحت ندوة الإدارة المتكاملة للنفايات أعمالها بمدينة جدة بمشاركة 370 مشاركا من المدن والبلديات الخليجية والوزارات والهيئات والمنظمات السعودية والخليجية والدولية ذات العلاقة وقد تناولت الندوة الحاور والوضوعات الرئيسية في سبع جلسات رئيسية وتضمنت الجلسة الأخيرة سبع تجارب عملية خليجية وقد تحدث في هذه الجلسة عدد من الخبراء من المملكة العربية السعودية والدول العربية والعالية بالإضافة إلى جلسات المناقشة والصور المخفوخ والجلسة الافتتاحية والجلسة الختامية التي تمت فيها مناقشة التوصيات التي أعدتها اللجنة العلمية من واقع البحوث وأوراق العمل والمحاضرات والمناقشات التي جرت في تلك الجلسات وقد تواصل المشاركون بعد المناقشات في جو علمي إلى مجموعة من التوصيات أهمها تشكيل فريق عمل علمي من التخصصين والخبراء في دول مجلس التعاون بالشراكة مع المعهد العربي لاتمام للن القيام بالمهام التالية. تشكيل فريق عمل علمي من المختصين

والخبراء في دول مجلس التعاون بإشراف من المعهد العربي لاتمام الندى يولى القيام بمهام عدة منها إجراء تقييم شامل ومتكامل للوضع الحالي لإدارة النفايات وتحديد المشكلات والصعوبات ، جمع البيانات المتعلقة بالمشكلات من حيث كمياتها ومكوناتها وتغيرها الزمني والمكاني ، تقييم جميع البدائل والتقنيات المتاحة للتعامل مع كل مرحلة من مراحل إدارة النفايات مع الاخذ في الاعتبار كل الجوانب المتعلقة

ثم اختيار مجموعة مناسبة من الأساليب والحلول وإنشاء قاعدة معلومات العمل حول النفايات وإدارتها في دول مجلس التعاون ، والتعريف بالأبعاد والأمور المتعلقة بإدارة النفايات مثل الجوانب القانونية والإدارية والاقتصادية والاجتماعية والسياسية والبيئية بهدف إيجاد آلية للربط والتنسيق بين البلديات والوزارات والجهات ذات العلاقة على المستوى

الوطني لإيجاد آليات مناسبة للتخلص السليم من النفايات الخطرة وإجراء الدراسات عن حجم المشكلات والتحديات المرتبطة بمعالجات جمع ونقل ومعالجة النفايات والاستفادة من بعض مكوناتها والتخلص مما تبقى وتأثير كل ذلك

على الصحة العامة والبيئة. وتطالب التوصيات بضرورة زيادة الوعي البيئي لدى المواطن الخليجي وذلك من خلال توكيف الحملات

الاعلامية التي تهدف الى ابراز تأثير النفايات على صحة وسلامة الفرد في المجتمع والصحت على خفض انتاج النفايات واستخدام الوسائل والأساليب الحديثة لتقليل من النفايات في جميع المصالح والهيئات الحكومية والخاصة والشركات بما في ذلك مجال التدوير والتعبئة وتوعية المواطن للمساهمة في فرز النفايات في المصدر مما يسهل تدوير النفايات والاستفادة منها.

كما تطالب التوصيات ايضا بمراقبة السياسات العامة المتعلقة بتجميع المواد القابلة للاستدراج (التدوير) ودراسة معطيات السوق المتعلقة بكل هذه المواد بغنايتها ولزوايد معدلات الاستدراج لابد الربط بين العرض والطلب على سلعة معينة والعمل على استقرار الاسعار الخاصة بها مع ضرورة وضع التشريعات الوطنية التي تساهم في تدوير النفايات والاهتمام بتدريب العاملين في مجال إدارة أعمال النظافة بالبلديات وفق برامج محددة تهدف إلى





المصدر : السياسة الكويتية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٩/٧/٢٥

اكسابهم المعرفة والخبرة وتعريفهم  
بأحدث الأساليب المستخدمة في الجمع  
والتخلص والاستفادة من النفايات مع  
ضرورة انشاء مدافن للنفايات بشكل  
علمي وهندسي يضمن سلامة البيئة  
وعدم تعرضها للخطر حيث ان المدافن  
المنتهية تشكل خطراً دائماً على المدن  
بيئياً واجتماعياً لذا يجب اجراء تقييم  
علمي لهذه المدافن وتأهيلها بما يكفل  
الحد من خطورتها.  
وطالب توصيات الندوة ايضاً بتشكيل  
فريق عمل متخصص لدراسة امكانية  
اسناد اعمال جمع النفايات ونقلها  
والتخلص منها الى مقالين في بعض  
المدن مع مراعاة الاعتمادات الحالية  
المخصصة لذلك.





المصدر: المصور

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٥

□ نادية هكرم عبيد وزيرة البيئة ود. محمد إبراهيم  
سليمان وزير التعمير ود. حمدي البني وزير البترول  
اشتكوا من غارات الذباب أثناء افتتاحهم لمصنع شركة  
اسو للزيوت المعدنية في مدينة العاشر من رمضان  
وزيرة البيئة طالبت وزير التعمير بضرورة وضع حل  
لمشكلة القمامة في المدينة للحد من كثرة الذباب.





المصدر: الأهرار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦/٥/١٩٩٩

ارتفاع معدلات

الإصابة بالسرطان

والضلل الكلى

وأمرض الكبد...

المبيدات الكيماوية..

خطر ينوش صحة المصريين

١٢٠ ألف طن حجم

مبيداتها السنوية في مصر

د. مصطفى السعيد:

ضعف الرقابة الجمركية

وراء المشكلة

خطر المبيدات يمتد

إلى صحة الإنسان والحيوان

د. يحيى

عبد

العزيز:







## مسئولية الرقابة ضاعت وسلط تعدد الجهات المشرفة

د. محمد  
صياء  
الدين

انتشرت في الآونة الأخيرة ظاهرة استخدام المبيدات الكيماوية على نطاق واسع في قطاع الزراعة خاصة بعد أن تم تحرير أسعار تلك المبيدات وإطلاق العنان للمنتجعات الخاصة للتجار فيها دون ضوابط وهو ما أثار جدلاً واسعاً بين المسؤولين عن قطاع الزراعة في مصر من ناحية وبين خبراء الاقتصاد الزراعي والبيئة والصحة من جهة أخرى. ففي الوقت الذي يرى فيه المسؤولون عن الزراعة أن القطاع الخاص قد ساهم في إحراز تقدم في مجال الانتاج الزراعي بصورة وضعت مصر في المقدمة عالمياً فإن الخبراء يؤكدون أن إطلاق القطاع الخاص في الاتجار في المبيدات وهو ما يشكل خطراً حقيقياً على الاقتصاد القومي خاصة في ظل غياب الرقابة على انشطته وانتشار ظاهرة الاتجار في المبيدات ومختلف الكيماويات.. فيما حذر خبراء الصحة والبيئة من الآثار السلبية لاستخدام تلك المبيدات على صحة الإنسان والبيئة على السواء.

دخل المبيدات وتم تهريبها للقرش بها الخسائر تقديرياً في نصف المليون الزراعي وكذلك تزايد في وفاة أطفال دون عظم في الجميع كما تؤثر على الصحة الاجتماعية لانسان وتؤدي الى اجهاض كما اثبتت الابحاث وتجارب التي اجريت على انثى الفئران ان اجهاض جات ناقصة على انثى الفئران ان اجهاض جات ناقصة

ومشروعة بعد تناول هذه الفئران لخمعة بالمبيدات للفئرة الممنوعة وفي احيان كثيرة يحمي اجهاض للصل وقد اخذت عينه من ذكر الفئران التي تزيد فرصة الاجاب لديها ووجدت انها ٢٢ بعد تناولها لخمعة بالمبيدات للممنوعة كما حدث نقص في الاعضاء التناسلية لها

### حظر دولي

اما الدكتور حمام شلبي استاذ الاقتصاد الزراعي جامعة الازهر فيقول: هناك بعض انواع للمبيدات محظور استخدامها دولياً وذلك بناء على شدة تسببها منطقة افريقية والازرة ولكن مع تزايد نشاط القطاع الخاص في مجال الانتاج الزراعي اصبح استخدام تلك الاصناف شيئاً ممكناً خاصة وان توجد نخسرة تصديرية من وزارة الزراعة باستخدام تلك الاصناف ويرى ان للخص التجاري اصبح شيئاً لازماً لنشاط القطاع الخاص الذي تحول كل اهتمامه الى الناحية المالية البعثة من انظر لى اعتبارات اخرى فيها مصالح للجمهور وصحة المواطنين

ويؤكد في رأي الدكتور حمودة عبدالمعطي استاذ الاقتصاد الزراعي جامعة الازهر ويضيف ان تجارة المبيدات الكيماوية والفتاوى للفئرة في من

الداخلية على اعمال القطاع الخاص كانت من اهم اسباب انتشار تلك الظاهرة الخطيرة على المجتمع. ويضيف ان السلة تنقل بقضية الرقابة سواء كانت رقابة جمركية على حركة الاستيراد لم رقابة داخلية لتنظيم دور القطاع الخاص واثرة على المجتمع بشكل عام قال ان هناك اجراءات حملية مشددة عن طريق الجمارك لما تمت عمليات التهريب من جانب بعض التجار الذين لم يتمكنوا من افعال المواد للفئرة التي تشكل خطراً حقيقياً على أي عملية للتجارة وعلى البلد المستورد.

ويشير الدكتور مصطفى السعيد الى احتكار بعض تجار لمعالجة بيع الفخلات الزراعية في السوق واثرة السلبية ومنها ارتفاع اسعار تلك الفخلات.

### المبيدات الضوورية

ويقول د. مختار عبدالحاميد استاذ النباتات بكلية الزراعة جامعة الازهر ان العالم يستخدم أكثر من ٢٠ ألف نوع من انواع المبيدات والاصمعة بينما في مصر يستخدم ٤٠٠ نوع من المبيدات الخطرة. وأكد د. عبدالحاميد على ان المبيدات التي تستخدم في مصر هي الفسفورية والتي مصنفتها وكالة البيئة التركية ضمن المبيدات خطيرة الفعول وهذه المبيدات تسبب السرطان والتخلف العقلي وتشوه الاجنة واما ناس اضرار مبيد التامارين الذي يسبب القوه عند السيدات مشيراً الى ان مصر تستخدم حوالي ٢٠ ألف طن من المواد الفعالة للمبيدات سنوياً تكلفتها ٢٠ مليون دولار وان معظم هذه المبيدات والاصمعة ضريب السرطانات وتؤدي الى تآكلات عصبية شديدة. وحذر د. عبدالحاميد من استخدام المبيدات التي رافقتها اللجنة للشرة على

تقول الاحصاءات الرسمية ان مساحة الاراضي الزراعية بلغت ٧.٨ مليون فدان عام ١٩٩١ وان المساحة المحسوبة قد زادت من ١١.٢ مليون فدان عام ١٩٨٢ الى ١٤.٤ مليون فدان عام ١٩٩٧ كما تشير الاحصاءات الى ارتفاع معدل النمو الزراعي السنوي في ٢٠٠٤. ويأرجع من ذلك فان قطاع الزراعة لايفي باحتياجات ٧٥٪ من السكان وهو ما دفع بوزارة الزراعة للاضطلاع على اساليب جديدة بهدف زيادة الانتاجية. فجلت الى الاعتماد على استيراد البذور والمبيدات لجميع المحاصيل الزراعية الاخرى بجانب اعتماده على اسلوب الهندسة الوراثية. ونتيجة لفشل الجهود المبذولة من جانب وزارة الزراعة وفشل البحوث المستمرة في الحصول على انتاجية زراعية اعلى لجأت الوزارة مؤخراً الى الاعتماد بشكل اساسي على المبيدات الكيماوية في الانتاج الزراعي والمطلت العنان امام القطاع الخاص للتجار في المبيدات وذلك بعد تجميع دور الجمعيات الزراعية في اسواق الزاوية بالخارجية الزراعية للممنوعة. وسبب هذه السياسة لارتفاعت اسعار اللبالات الزراعية ومنه الامر تكليف انتاجية الفدان العالي منه الامر الذي دفع بالزارعين الى التعرف على زراعة الحاصلات المستزرعية ذات القيمة التصديرية محاصيل القطن. وبع القوسه للفدان لنشاط القطاع الخاص ازيد حجم تجارة المبيدات حتى بلغ ٦٢٠ ألف طن سنوياً هذا في الوقت الذي لم يلب فيه البعض للاعتماد على الاتجار في المبيدات والكيماويات للفئرة التي لم يسلم الانسان ان الحيوان من اثارها السلبية. وحول اسباب التوسع في استخدام المبيدات يقول الدكتور مصطفى السعيد وزير الاقتصاد السابق ان قسرا من اللجوءه بنقل الجمارك ويضع الرقابة





### تحقيق على فياض بشير العدل

شغف سطحية وكل هذه الأمور تعمل على انتقال الآثار الضارة لتلك المبيدات إلى الإنسان مما يسبب له العديد من الأمراض التي تصيب الإنسان خاصة الأطفال والحوامل.

وضيف الدكتور شحاته عبد الفتاح أن هناك خطورة بالغة نتيجة تناول الفواكه المعالجة بالمبيدات الكيميائية وذلك من ناحية أن الألياف تتشبع في الأضرار الناتجة عن تناول كمية من المبيدات بشكل غير مباشر والثانية تتمثل في تأثير الهرمونات على صحة الإنسان.

ويذكر من خطورة تناول الفواكه أو المنتجات الزراعية غير السليمة أو التي بها تهيؤ نظراً لما تحدثه من آثار ضارة ناجمة عن المبيدات الكيميائية المستخدمة في معالجتها.

محمد ضياء الدين حامد الأستاذ بالمركز القومي للبحوث يؤكد على وجود أكثر من ٥ جهات مسئولة عن الرقابة في مصر وعن جودة وسلامة الأغذية من أي آثار ضارة تشترك لديها وزارات الصحة والصناعة والزراعة والتجارة والتموين وكذلك وزارة العدل والدخلاء للثان تقع عليها مسئولية محاكمة المخالفين بتنفيذ الأحكام والمساعدة على الانضباط في سير العملية الرقابية ثم يأتي بعد ذلك دور الجمعيات الأهلية ومنها جمعية حماية المستهلك التي تلعب دوراً بالغ الأهمية في هذا المجال الحيوي.

ويرى أن أسباب المشاكل ترجع إلى تجزئة مسئولية الرقابة على الأدوية في أكثر من جهة وهو ما يتطلب ضرورة توحيد تلك الجهات المختلفة في جهة واحدة وذلك بهدف تسهيل القيام بمهمتها وعدم الالتغا، بالمسؤولية على الأطراف الأخرى في حالة ثبوت الضرر.

ويشير إلى أن الأغذية لا تصلح للاستهلاك الأمسي إذا كانت تحتوي على مواد ضارة وهنا كانت حقوقيه وعيهم تصنع تلك المواد الغذائية أو تخزينها أو تداولها لأن التشريعات الغذائية في هذه الحالة يكون شديداً شأن القوانين الأخرى تتنكر سلبياً وإيجابياً الظروف البيئية الصحية ودرجة قومي الثقل.

ويضيف الدكتور محمد ضياء الدين أن العديد من البحوث العلمية المتعلقة بالآثار الضارة يجب أن تكون هناك ضوابط قانونية وتنظيمية تضمن ذلك الفرض وعلى وجه الخصوص مسألة الغش التجاري وأجراء التحليلات اللازمة في خلال توفير أجهزة قياس قادرة على اكتشاف تلك الأضرار الناتجة عن الفش التجاري.

ويرى د. سمير سمير أن استخدام المبيدات الكيميائية يزيد من خطورة الأمر خاصة في ظل اعتماد عمليات ترشيد استخدامها.

ويشير إلى ضرورة العمل على إيجاد جميعاً أو هيئة تكون بوظيفتها الأساسية هي حماية البيئة بحيث يتوافر بها أجهزة لرؤية الآثار الخطيرة على البيئة وعلى الإنسان وأجراء بحوث بيئية لمعرفة مدى تأثير استخدام تلك المبيدات على الإنسان وصحته.

### تأثير مزدوج

حول تأثير استخدام المبيدات الكيميائية على صحة الإنسان من خلال ما يتناوله من

غذاء، يقول الدكتور يحيى عبدالمعظم استاذ الألبان بمزارع القاهرة أن ثلث تلك المبيدات تنتقل إلى الإنسان عن طريق تناوله للمنتج الزراعي أما بشكل مباشر في تناول المنتج نفسه وأما بشكل غير مباشر وذلك عن طريق تناول منتجات الحيوانات التي تعتمد في غذائها على أعلاف مرشوشة بالمبيدات وضرب لذلك مثلاً بالبن الذي يحتوي على نسبة من التلوث الناتج عن تناول الحواري نبات مرشوش بالمبيدات الكيميائية خاصة أن كان استخدام تلك المبيدات بشكل يفرق الحد.

ويوضح أن ثلث القوتيل الموجود بالبن قد لا يظهر في القشرة وغير ذلك من منتجات الألبان إلا على المدى الطويل هذا بالإضافة للتأثير السلبى على عمليات تصنيع منتجات الألبان بسبب عدم توافر الظروف اللازمة لعمل بعض أنواع الكبتريز كما يحدث في صناعة الألبان.

ويضيف الدكتور يحيى عبدالمعظم أن استخدام المبيدات الكيميائية في الزراعة يجب أن يكون بالجرعات المسموح بها وذلك من خلال التوعية الزراعية التي أصبحت في التفتيش حديقها مما كان سبباً في ظهور بعض الأمراض كالكلشال الكلوى وغيره من الأمراض التي تنجم بشكل لاسمى عن تلوث الغذاء.

### اختراق الأنسجة

أما الدكتور شحاته عبد الفتاح خبير التغذية بمركز البحوث الزراعية فيؤكد أن الجرعات الزائدة من المبيدات يكون لها تأثيرها الضار على الإنسان بعد تناوله للأشجار المرشوشة بالمبيدات حيث ثبت بالتجربة العملية أن تلك المبيدات الكيميائية لها قدرة فائقة على اختراق أنسجة الثمرة خاصة تلك الثمار ذات القشرة الرقيقة كالخوخ.

ويشير إلى أن عمليات غسل الثمار بالمياه لا تعمل على التخلص من آثار المبيدات التي تكون انتقلت بالفعل إلى داخل الثمرة خاصة الثمار التي توجد بها

الأمور المتعلقة بالعضر الأخلاقي الذي يحكمه التفسير أو إلهاء يتفقهه القطاع الخاص بصفة خاصة ونظام البات المسوق بصفة عامة.

ويرى أن الصحة المباشرة نتيجة استخدام تلك المبيدات الكيميائية على نطاق واسع هو اللواتن المصير الذي يعيد القطاع الخاص بصحة، التي تقع مسئولية الحفاظ عليها على كامل وزارة الزراعة التي أصطت الفرصة للقطاع الخاص كي يعيد بصحة المواطنين.

ويضيف أن المبيدات تنحصر تأثيرها على البيئة وعلى الإنسان على حد سواء وأن علماء من عناصرها الضارة تتركز في القشرة الخارجية للثمرة أو في ورقة النبات نفسه فإذا كان النبات يتناول مثل اللوزية فإن التأثير الضار ينتقل إلى الإنسان بشكل مباشر مهما كانت درجة نفاذية هذا النبات عن طريق الفسيل بالما.

ويشير إلى أن الدول الأوروبية قد علنت على الحد من استخدام المبيدات في الزراعة وذلك بعد اعتمادها على أسلوب الزراعة الطبيعية التي لا تتدخل فيها الكيماويات بلى شكل من أشكالها وكذلك لوجود معظم الدول الأوروبية للاعتماد على أسلوب الهندسة الوراثية كسلوب لزراعة التناجيد.

ويضيف أنه ظهرت بعض أنواع منه الزرعات في أوروبا بهدف الحفاظ على صحة الإنسان أولاً ثم البيئة ثانياً باعتبار أن الإنسان هو العنصر المنتج وهو معيار التقدم في أي دولة.

### مختصات زراعية

ويوضح الدكتور سمير شحاته باحث بجهان شئون البيئة أن هناك نوعين من المنتجات الزراعية ينتج أروها عن طريق الزراعة التقليدية دون استخدام المخصبات أما النوع الآخر فينتج باستخدام المخصبات الزراعية. ويضيف أن استخدام المخصبات الزراعية بلى ضرورة من الضرور يشكل خطراً على الإنسان والصحة خاصة في ظل نظام الري الحالي حيث تتخذ المياه تلك المبيدات وتبقى بها في المصارف التي

تعدى إلى المصحر الرئيسي للري وهو نهر النيل الذي يصاب هو الآخر بالتلوث نتيجة ذلك، مخلفات الصرف الزراعي به وهو ما يؤدي إلى حالة من عدم التوازن للحياة المائية وتدهور الانتاج السمكي هذا فضلاً عن تلوث تلك اللؤلؤات إلى الإنسان بسبب تناولها للأسمالك المصابة التي تصيبها بالأمراض خاصة أن نسبة التلوث بالتأثير تفوق النسب المسموح بها دولياً.





الصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٥

**إقالة وزيرة البيئة بكوريا الجنوبية  
لتلقيها أموالاً عن أدائها المسرحي**

سئول - وكالات الأنباء - أقالت  
رئيس كوريا الجنوبية كيم داي جونج  
أمس وزيرة البيئة سون سيوك (٥٥  
عاماً)، وهي ممثلة مسرحية مشهورة،  
لتلقيها ٢٠ ألف دولار من رجال أعمال  
كوريين، فيما بعد المرة الثانية خلال  
أسابيع قليلة، التي يغتصب فيها عضو  
في الحكومة إلى تركها لانتهاكه  
المعايير الأخلاقية الحميدة.





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٦

## إيقاف إصدار تراخيص المخابر الصناعية بمنطقة المنطاز الغربية

كتبت - سملى وفائى:



نادية مكرم عبيد

تلقت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة تقريراً من المستشار صبرى الببلى محافظ القليوبية حول ماتم اتخاذه من إجراءات ومتابعة تطبيق أحكام قانون البيئة تنفيذاً لقرارات مجلس الوزراء فى هذا الشأن والذي تضمن المرور على جميع المنشآت الصناعية الواقعة على نهر النيل وفروعه للتأكد من إيقاف المصروف الصناعى . وقد تضمن التقرير المرور على ٢٦ منشأة واتخاذ إجراءات إغلاق المصبات للمنشآت المخالفة وإيقاف إصدار تراخيص إنشاء عائمات سياحية جديدة بمنطقة المنطاز الغربية وأعداد برامج توعية بيئية لرفع الوعي البيئى لدى المواطنين وإعداد دراسات التقييم البيئى للمشروعات الجديدة وأرسالها إلى جهاز شئون البيئة وأخطار الوحدات المحلية بالمراكز والمدن بدائرة المحافظة بإغلاق مصانع الطوب غير الرخصة والتفتيش على المصانع العاملة أسبوعياً كما تضمن التقرير اتخاذ إجراءات نقل مسابك الرصاص من شبرا الخيمة إلى منطقة أبى زعبل الصناعية ومنع أصحابها مهلة عامين للنقل إلى الموقع الجديد على أن تستخدم أحدث تكنولوجيا حيثية صديقة للبيئة وإغلاق جميع المسابك غير الرخصة وقلم المرافق عنها وإعطاء مهلة للمسابك الرخصة لتوفير الإضاءة بتمتة العام الحالى . كما تمت إقامة مطلب عمومي للقمامة لجميع مراكز ومدن المحافظة بصحراء أبى زعبل على مساحة سبعة أفدنة وتأسيس شركة مساهمة لجمع وتوزيع وتصنيع القمامة برأس مال ٥ ٤ مليون جنيه وتخصيص ٢٢ فدانا لهذا الغرض وحصر جميع الأراضي الفضاء التي تقى بها قمامة وإخطار أصحابها لاتخاذ اللازم







المصدر: الأهرام المسقى

التاريخ: ٢٧/١١/١٩٩٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## استضافات ممثل

### التلوث.. الصوتي!!

كانت رحلته إلى موناكو طويلة.. صديقي النجم.. وصديقي النجم.. هذه المرة ليس.. صديقي الممثل.. ولكنه صديقي مهندس الميكرون.. لاهم الأعمال الفنية.. السينمائية منها والمسرحية.. وحتى التلفزيونية.. إنه واحد من أولئك الذين يحصلون الجوائز عن كل عمل يقدمه..

وهو شخصية هائلة جدا.. ويقابل هذا الهدوء.. مرح بلا حدود.. سريع البديهة وخاضع رد الفعل السريع الضاحك.. عن أي فعل قد اتراء نحن ولكنه يراء بعين أخرى غير عيوننا.. عيون تلتقط أدق التفاصيل بأشكالها.. والوانها.. وتتأقظها أو في حالة القوضى التي قد تكون عليها.. عيون مهندس ميكرون.. وهوائيه العزف على العسود.. وتلحظ بعض الأغاني.. التي يغنيها لنفسه أو مع أعز الأصدقاء.. فلي الرغ من أنه منتشر جدا كمهندس ميكرون.. إلا أنه لا يتشتر في عالم المجتمع والمخالفات.. يلق على نفسه أبواب ميكرون ليعيش لحظات مدهونة مع الرواة وفنه.. وقلة من الأصفا.. دائم السفر إلى إستوديوهات الفن.. في باريس.. وهوليسود.. وإيطاليا.. وكل بلاد العالم التي يحمل الفن فيها رسالة تؤمن بها هذه البلدة..

ويعود.. ومع ذخيرة.. أممها كل وسائل هندسة الميكرون الحديثة.. ووسائل تنفيذها بشكل علمي وتكنولوجيا على درجة كبيرة من الإبداع..

وله ملاحظاته.. ودراسة الاستفادة.. في موناكو.. زار أحدث الإستوديوهات.. وبخل اللبنة السينمائية الساحرة.. وهو في طريقه إلى أحد البلاوهات.. لاحظ وقوف سيارات النجوم.. والعاملين في أي عمل فني.. في منطقة تبعد مسافة كبيرة عن البلاوهات.. خصصت لوقوف سيارات العاملين والفنيين والنجوم داخل المدينة.. لاحظ.. أن الدراجات هي وسيلة الوصول من منطقة الانتظار حتى البلاوهات.. من هذا الرجل المهيب الذي يركب هذه الدراجة التي أمامي..

إنه مهندس الضخ الكبير الذي قدم تلك المفترس في طريقه إلى الإستوديو للمشاركة في عمل جديد.. غريب.. ليس هذا غريبا.. فكنا نحرس على الصمت.. وعدم إصدار أصوات قد تتداخل مع أصوات الأعمال الفنية.. فالتصديق في عالم السينما.. يحتاج إلى الهدوء حتى يتدفق الإبداع.. وابتسمت.. وتذكرت كل غسغساء سيارات النجوم والعاملين.. وأصوات الطيارات.. والكلاب.. والكلابكات وفوضى التلوث الصوتي.. الذي تعاني منه الإستوديوهات عندنا!!





المصدر: الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٧

# وزير البيئة .. في العاشر من رمضان قطع التيار الكهربائي عن مصنع المسبوكات إنذار ومهلة شهرين .. لـ ٣٧ مصنعا ملوثا للبيئة

قامت السبع للبيئة نادية مكرم عيد وزيرة الدولة لشئون البيئة بزيارة لمصنع مدينة العاشر من رمضان وألقاها خلالها التفتيش حسي رمزي كاطم محافظة الشرقية والكتنور إبراهيم عبد الجليل الرئيس

التقني لجهاز شئون البيئة وأعضاء لجنة الصحة والبيئة بمجلس الشعب والشورى والكتنور أحمد حمزة كبير مستشاري الوزارة.

تتبعها ٢ مليون جنيه. وأشدت الوزارة بما تم إنجازه في هذا المصنع باعتباره أول مصنع لصهر الفولاذ في مصر طبق تكنولوجيا متطورة صديقة للبيئة ووصل بأتمتة ١٠٠٪ من الحد الأدنى الذي نص عليه قانون البيئة بعد أن كان هذا المصنع أكثر مصانع مدينة العاشر تلويثا للبيئة وتم إغلاقه بقرار من وزيرة البيئة لمدة أربعة أشهر.

كما قامت الوزارة بالافتتاح محطة معالجة التلوثات الغازية بمصنع الفولاذ العربي الجديد والصلب والتي بلغت تكلفتها ١٧ مليوناً وكان هذا المصنع يتسبب في وجود سحابة سوداء دائمة فوق مدينة العاشر من رمضان وألغت محلل أبحاث قبل تركيب الفلاتر الحديثة ١١٥٠ مليوناً في كل متر مكعب يحتوي على أكاسيد الحديد والكروم والكبريت والأكسيد النتروجين الضارة بالصحة. وبعد توقيع الأسماعه الشخص محلل التلوثات الضارة بصورة ملحوظة حتى بلغت الحد الأدنى المسموح به قانوناً وهي ٢٠ مليوناً فقط في كل متر مكعب.

ثم اجتمعت الوزارة مع أعضاء وخمسة استشاريين بالبيئة حيث تمت مناقشة كافة المشاكل البيئية وكيفية التغلب عليها في أقرب وقت سواء في الانتهاء من الملغ الصناعي

لاحت الوزارة خلال تفقدها لمصنع المسبوكات بالملقة الصناعية القائمة الذي ينتج مسامير الزهر ووصلات الصوف الصمى تراكم التلوثات الصلبة الخطرة ومخلفات التصنيع وهو، بناء العمل الداخلية بالمصنع بالإضافة إلى عدم استخدام العمال معدات وأجهزة السلامة الصحية والمهنية وعلى الفور قسوت الوزارة قطع التيار الكهربائي عن المصنع حتى يتولى من توقيع الأسماعه بيئياً .. كما وجهت وزيرة إنذار لـ ٣٧ مصنعا بمدينة العاشر من رمضان لخالفهم للائتمراط والمعايير البيئية ومنعت المصانع الخاطئة مهلة أخيرة مدتها شهرين لتوقيع الأسماعه بيئياً ..

وصرحت السيدة نادية مكرم عبيد بأن للسان الخاتمة بالملقة بينهم ١٩ مصنعا تسبب تروا دخباً للبيئة وتحتاج لائتمراط خضعة لتوقيع الأسماعه بيئياً ما بين محطات معالجة الصرف الصناعي للزهر وإزالة التلوثات الغازية ١٧ مصنع تحتاج لائتمراط سبغة لتوقيع الأسماعه بيئياً. وقامت الوزارة وأوليد الزرق لها بالفتاح محطة معالجة التلوثات الغازية في مصنع شركة المصرية لصهر الفولاذ والتي بلغت

بالبيئة وعمليات التفتيش ومقيد تشغيل محطة الصرف الصناعي الجديدة والتي تقوم بإشادها وزارة الإسكان والمهندات العمرانية الجديدة بتكلفة تصل إلى ٢٦ مليون جنيه وطاقة التناجوية قدرها ١٥ ألف متر مكعب يومياً. والتي من المقرر الانتهاء من إنشادها وبدء تشغيلها قبل نهاية هذا العام فمن المصروف أن المصروف الصناعي بالبيئة يتم صرفه على شبكة الصرف الصحي مما تسبب في تروا الشبكة الأصلية في غضون سنوات البائة.

كما بحثت وزيرة البيئة مع المستشارين وجهان مدينة العاشر من رمضان سبل دعم برنامج الإدارة البيئية السبغة للبيئة تمهيدا لاتخاذها مدينة صناعية صديقة للبيئة مع بداية العام القادم.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



السيدة ثابدة مكرم عبيد وزيرة البنية، ود. حسين رمزي كاظم محافظ الشرقية، ود. أمين مبارك رئيس لجنة الصناعة بمجلس الشعب وحوار حول ١٠ مدينة صيدلية البنية.

في غضون عامين من الآن.

ويقول لويس بشارة صاحب الشركة

التي حصلت على شهادة الإيزو ١٤٠٠١.

كل المنشآت الصناعية بالبنية تسعى

جاهدة لتصنيع صيدلية البنية لتصنيع

الحصاة في النهاية منتجة كلها صيدلية

البنية. أما عن بؤك شهادة الإيزو ١٤٠٠١

فهذا يأتي تكديدا على حرصنا على المحافظة

على صناعتنا ومستجباتنا. وهناك أكثر من

شركة في البنية الآن تقوم بوضع المسات

التأهيلية وإعداد أرواقها في القريب العاجل

الحصول على نفس الشهادة

. يقول د. أمين مبارك رئيس لجنة

الصناعة بمجلس الشورى أن كل المدن

الصناعية الأخرى أصبح لها نفس الهدف

لكي تصبح مدينة صيدلية البنية. مثلا في

برج العرب والسادات واكثروا وكل المدن

الصناعية تسعى كل المنشآت لتصنيع منشأة

صيدلية البنية. وبالتالي يكتمل الحلم في

التصنيع بأن تصبح كل مدننا وقلعا

الصناعية صيدلية البنية. وفي تعليق أحدي

سيدات البنية على فرحة الأطفال الذين

حسروا الأخطال مرمحين بالسيارة الزائرة

وخسبواها قلائد.

إن الفرصة التي تروست على وجوه

الأطفال وكل أهالي البنية تكسب وبق

الشعور بالارتياح بعد معاناة طويلة ومستملة

فالعنصران الحصري هما اليوم كسطين

البنية كانوا من شهر قليلة مستبدون

أخضر محسبان التأييد بل لو يكن يصر

أسرع دون أن تلاحظها بلاغات الشركة

وأخيرا بعد ثقل ١٥ منشأة صناعية

متمترة في توفيق أوضاعها في تخدير

أعلان مدينة العاشر من رمضان كإول

مدينة صيدلية البنية نهاية هذا

العام. أو بمعنى آخر متى تحصل هذه

البنية على هذا اللقب أو بمعنى آخر متى

تصبح مدينة الآف مصنع ومبنيها. المدن

الصناعية المصرية أو المدينة الفائضة

الصناعية.

خالد مبارك

لنيل شهادة ١٤٠٠١. والدفع لتسليم إحدى

شركات تصنيع اللابس هذه الشهادة.

واختتمت الوزارة حديثها بالإشادة بدور

سيدات أعمال البنية الذي يؤكد الدور

الحوري الذي تلعبه المرأة المصرية الآن في

كل المجالات وخاصة في مجال البنية.

أما د. إبراهيم عبيد البنية الرئيس

التقني لاجهات شئون البنية فكان له رأي

آخر في إمكانية حصول مدينة العاشر من

رمضان على لقب البنية صيدلية البنية مع

ختام هذا العام وقال:

البنية صيدلية البنية هي البنية التي

توفيق أوضاعها بالكامل طبقا لأحكام القانون

وذلك يشمل المنشآت الصناعية والبنية

البنية أما د. محمود سليمان رئيس جهاز

العاشر من رمضان يقول:

. إن حجم ما تم الاتفاق من قبل منشأة

البنية الصناعية حتى الآن لتوفيق أوضاعها

بلغ ٥٠٠ مليون جنيه. والتطيق العظمى يؤكد

جهد السلطات الخضراء جزاء لا يتجزأ

من خطة التوفيق البيئية ومن هنا تحظى

الصاحبات الخضراء باهتمام خاص من قبل

جميع النشآت والأهالي

. أما رضا حلمي. رئيس مجلس امناه

جهاز العاشر يقول:

. إن الأبحاث والدراسات تؤكد أن البنية

تتمتع بالأمان التام من ناحية الاستثمارات

البنية من مستاتها. وهذا ما كنهه أحدث

رسالة مستثمر حصلت عليها إحدى

البنية بالأمان الإيزو.

ويقول المهندس فاروق سليمان مدير

مصنع الحديد.

بدأ الفتر الجديد يعمل بالفعل منذ شهر.

ومنذ أسبوع لجمعة تفتيش الوزارة

والجهاز بعلمتي القياس وكل القراءات تؤكد

أن المعدلات أقل بكثير من المطلوب. وهذا

الفتر تكلف ٢ مليون جنيه ما بين أعمال

مهندسين وميكانيكا وكهرباء.

أما صاحب مصنع الرصاص فلقد أن ما

تم إنفاقه في الفتر قد بلغ ٢٠ مليون جنيه.

أما باقي المسالك الموجودة في شبرا الخيمة

فسيتم نقلها إلى صمراء. أبي زعبل لتتم

زيارة السيدة ثابدة مكرم عبيد وزيرة البنية

وأعضاء لجنتي الصناعة والطاقة بمجلسي

الشعب والشورى لبينة العاشر من رمضان

الأسبوع الماضي كشفت في جلاء عن العديد

من الأوجه التي تمت على أرض الواقع.

وترى بالعين المجردة. وتؤكدها القياسات

وإن الأرقام وكلها تحمل القرباب تلك البنية

مصرية صيدلية البنية.

ولما كان الهدف تحقيق ذلك قبل الدول

نجم عام ٩٩ أصبح أمرا صعبا لوجود ١٤

منشأة صناعية بالبنية تعاني مشكلات كبيرة لا

تستطيع توفيق أوضاعها معها لفترة غير

محددة. تتخفى هذه الدة فإن ذلك يعطلنا لا

تفكر أن ما تحقق فعلا إنجاز تجرد الأشارة

به. فبقايا اثنين من أكبر مصانع الحديد

والأكثرها ثروة أحدهما العديد والرصاص

يتوقف أوضاعها تماما بعد انتهاء كما

تؤكد السيدة ثابدة مكرم عبيد وزيرة البنية

بقولها: وإذا ما تمولنا في صيدلية عبر

منشآت البنية ومن خلال البرنامج الوضوح

نرى أن هناك ٩٦ منشأة لا توجد بها

مشاكل بيئية. ١٦ منشأة تمت بالفعل

أجراءات توفيق أوضاعها في مايو الماضي.

ويوجه عام فإن ما تبقى من المصانع يحتاج

إلى تشايبية للوصول إلى هدفه أما عن

الاستثمار التي تواجه مشكلات وعندها ١٥

منشأة تأتي مسبقها في القائمة السوداء

أن تم توفيق من أوضاعها والمعدات: أن ما

تحقق في هاتين الشئتين إنجاز بكل

القياس. لكنهما كان ينفذ في سماء

البنية هم القراءات والقياس. كما كان يصيب

مصدر وصعب سكان البنية بالأضرار

وأصبحت المصدرة الآن صافية تماما

ومعها. ويكفي أن نقول إن القياسات تؤكد

أن تركيز التلوثات قد انخفض فعلا من

أكثر من عشرة آلاف مجم/م<sup>3</sup> إلى ٢

١٠٠ مجم/م<sup>3</sup>. وانتقلت الزرور. بقية الحديث

في تطبيق نظم الجودة والبيئة في البنية.

وقالت:

. العديد من المصانع بالبنية حصلت على

شهادة الإيزو ٩٠٠١. ويستعد العديد منها





## العلم في خدمة البيئة

سباق الزمن والنشاط الإنساني، أن يتوقفا مادامت الحياة مستمرة، وأكثر ما يزعم علماء البيئة الآن عندما ينحرف النشاط عن مساره الطبيعي، ويخل بالتوازن، ويؤذي المصادر الطبيعية فيعكس هوالها، ويفسد أرضها، ويلوث مائها، ويمرض أهلها وتحتضر التنمية، لأنها عجزت عن الاستمرار.

اليومي لمعلومات البيئة، مستخدمين تكنولوجيا الرصد والتسجيل والحماية، وقد بلغت حدا تجاوز حدود الجغرافيا التقليدية، وأمكن تسجيل قدر من التلوث للهواء أو للمياه، إلى حجم يصل إلى واحد على ألف مليون من المليون.

وعندما سالت على شروط اعداد دراسات الاتل البيئي، أوضح أن التشريعات والقوانين البيئية مقصورة على المشاريع الوطنية

هذه المقولة يرفعها معهد الأبحاث العلمية، والإرسال، الذي يحتل مساحة ضخمة على أطراف العاصمة النمساوية فيينا، وهو مركز أبحاث لخدمة ٤٠٠ مصنع، وشركة لحل مشاكلها، حيث يستقبل على باب الإرسال شباب وسيم يصل أسما عربيا، فهو عراقى الجنسية، ومصرى التعليم، فقد حصل د. رائد حميد، على تعليمه العالي في كلية علوم جامعة المنصورة، ودراسات عليا كذلك، وهو يقرر بما حققه من تحسين في قضية البيئة في محور الآراء هنا، والعلم يستخدم أسلوبه لنجدة البيئة، وادائها اليومي قائم على التحصيل

الضخمة، اما المشاريع للتوسعة والصغيرة فإنها تخضع للقواعد والقرارات لنشاط الحليات وتنفيذ بما هو مطلوب بدقة. وعلمت «البيئة»، بأن مركز الإرسال مد الجسور مع مصر من خلال جامعة حلوان للفحص مشروعات الرصد لعنصر الرادون، ويقول د. ستاميد نحن هنا نستخدم الأشعة السينية في تحليل التربة والماء والفضور

تتبع آثار تلوث تصل إلى جزء من المليار، وهذه الدقة مهمة في الصناعات الحساسة لمعرفة نسبة المعادن الثقيلة، وفي منعطف آخر للأبحاث، تحلل مادة السليكا، والمعدن المشعة كالرادوم والاسفرنشيوم، والستريسوم (٢٠١)، والأصباغ ولا سيما في صناعة النسيج التي تمثل إحدى القلاع العديدة في مصر.

مؤسسة الإرسال، يرصع ميثاقا ٥٠٠ قسما في كل التخصصات، ومن أهم أسماها قسم البيئة، الذي يتحمل عبئا ووفيدا ضخما من الآراء في تخصصات جديدة تماما، كعقاسات الكيمياء العضوية، وجيولوجيا البيئة، والسوح الإلكترونية، وقياسات لعدد ٤٠٠٠ عينة، وتحليل المواد لتقدير نسبة الرادون في الإسمنت ومواد البناء، وتحليل بالجاما السنتيترم بمعدل يصل إلى ٣٠٠ مادة، وتلجى قدرة التكنولوجيا في تحليل ورصد ٣٠ عضواً قديلا في خمس دقائق، وبخصوصيف لكل نوع، ولعل أهم ما في الآراء هو تقدير نسبة التلوث في الثانية، ونخرج النتيجة بعد ٦٠ دقيقة، وترسل إلى أخصائى بعد دقيقة أخرى بالبالاس، لقد أصبح العلم في نجدة البيئة، وأصبحت التكنولوجيا التقليدية كل أركان الصانع استعداداً للبيئة الثالثة.

### رسالة النمسا يكتبها: وجدى رياض







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/ ٦ / ٢٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# الحقبة الغائبة لجرائم البيئة المهلكة

رسالة  
للمفكرة

السكنية في جميع دول العالم لسوتها غير المختل، وأنه من المفارقات أن هذه الولا لا تتأخر ولا تشتري إلا في عصر. ومن هنا يأتي التناقض المرير من كجسبية السماح باستيرادها وتغادها إلى البلاد ثم إبادة استعمالها لكل أنواع السيارات وفي كل مكان دون اعتبار لراحة الناس والذي وقف من أجلها قانون البيئة ساكتا وصامتا ومن الضروري أن نؤكد أن قانون البيئة المتقدم بيانه قد أهدر أمرا ساكنا له أن يوجب عنه ألا وهو أن الجرائم التي قد تقع ضد الأشخاص أو أباد الناس قد ينتج عنها أو ينتزع منها أو يربط بها جرائم ماسة بالبيئة ومؤثرة فيها. وأعظم مثال وأقوى دليل على ذلك الجرائم المتعلقة بالأمن والسكنية العامة والراحة العمومية والوارة بإحكام المواد ٣٧٧ ومسابقتها من أحكام قانون العقوبات. وهذه الجرائم هي حقيقة جرائم بيئة لا تستهدف من المعاقبة على جرائم الموضعا. والصحيح والاتفاق راحة الناس وفقا للمجالات المحدودة والمعدودة التي جاء بها هذا القانون. ومن أسف أنه قد اعتبرها مخالفة ويضع لها عقوبة مزرلة حتى صار بدون قيمة ولم يعد لها أثر من تلك الجرائم من أصلها على الرغم من جسامتها آثارها وفداحة تأثيرها على الناس والبيئة.

المستشار عبد العاطي الطحاوي  
بالمهيلة القضائية، هيئة قضايا الدولة

مسائل وموضوعات لاتمس ولا تتصل من قريب أو بعيد بمجرى سير حياة الناس اليومية. ولقد تجلى ذلك واضحا في غم تنازله لفساد تلوث السمع والصوتي وماتحدثه من إزعاج وإفلاق وضوضاء. فالتلوث للبيئة والبيئة. وسالين للراحة ومؤثرين بطبيعة الحال على العقل والتفكير والعدم في ذات الوقت للإبداع الإنساني الخلاق. وبما يتعكس أثره على العمل والمعلم وكافة شئون الحياة. إذ نلاحظ أنه قد توارى عنها صامتا وغابت عنه تجاهلا على الرغم من الوضوح وأهميتها في ضرورة تصديدها لهم بالقضاء عليها. ولما كان المقام يقتضي إظهار أهم تلك المصاعب على سبيل المثال ما هو مشاهد علنا وجهارا عيانا من حيث ترك مكبرات الصوت في كل مكان بصوتها المنفرق والتهك لقوى كل إنسان. حتى إنه تسلل منها دور العبادة، والتي حلت بموجبه من الضوضاء والمناخية والهدوء اللازمين لها. وخرجت بذلك لتصبح عباد الله باللعج والزعج المحرمن عليها. وجدير بالذكر أن المكبرات لم يعد لها استعمال أو حتى وجود في جميع دول العالم المختلفة ماعدا مصر أم العجائب! وفعلنا عما تقدم، فقد طُحنت على سطح البلاد وذاعت وانتشرت آلة تنبيه سيارات جهنمية ذات نغير مدو خارق للأذان والأصااع. والتي صار تمارق دون توقف وبغير حساب. على الرغم من حظر إستعمالها داخل المدن والبيئة

هناك حقيقة ثابتة تفرض وجودها وتؤكد نفسها في حياة الأمم والشعوب. وتتمثل في أن بحث نهضة الأوطان وتحقيق حياة الرقي وازدهار الحضارة وروادة العلم مرتبط أساسا ومتعلق دائما بعمر حروس وتمكن قادة وحكام البلاد من حسن الحياة الهادئة السلمية الآمنة لأبناء الوطن التي تسقى نواحي الحياة. وذلك بتفشي النظم التي يفرضونها والقوانين التي يفرقونها لهذا الشأن. ولاشك أن أشد بدايات الفلك بكان الوطن وتقوم بنيانه وهم مقوماته هو التشريط على حق أبنائه من حيث عدم الحرص على راحتهم أو تمكين صفو حياتهم أو إفلاق مصالحهم وهو ما يترتب عليه حتما أصابهم بالعلل والشكاكا والأمراض الدمرة. وذلك بترك وتجاهل وإهدار المصادر والأسباب المؤدية لتلك المهلكة والتي تهدد بزوال الصحة والمعاوية أثنى كقول الحياة ولذلك فقد شعرنا جميعا بالعبئة والسرور لفكرة قانون للبيئة يمنع الإضرار بالإنسان المؤثر في ممارسته للحياة الطبيعية اليومية دون منغصات تذكر صغر وسير تلك القانون برقم ٤ وأنه حين صدر ذلك القانون برقم ٤ لسنة ١٩٩٩. فلقد كان النظر منه والتوقع فيه أن يمنع طواهر إجرامية اجتاحت البلاد وباتت يشروها من حياة الناس وراحتهم لكن الفاجسة التي تشككت أن التماس المنعقدة عليه قد تبخرت وزالت، لكونه قد أغرق نفسه في





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٨

## للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### متاعب الناس.. من التلوث

■ فشلت الجهود السلمية لسكان هـ شارع الثورة، مصر الجديدة، في اقناع صاحب محلات الكشوى في تركيب مدخنة لاستحسان الغازات والزيوت هل يتدخل فرع جهاز شئون البيئة للقاهرة والقيوم، مراعاة لحال السكان الباكين من غازات البصل طول اليوم!

#### عدة توقيعات

■ تلقى الشدية بوزارة البيئة جملتى اقتحم بدروم المقار ١١ الكامل محمد بالزمالك لأجد الاموال من العفن والقاذورات ومطابخ لآكل السمك والتجميد والشي والقلبي وطبخ ، وظروف بيئية غير ممتثلة، وقد رفع السكان والحراس والجيران ايديهم متضرعين لله بالتدخل من وزارة البيئة وتؤكد عكس مقولة السكان بأن «الوزارة سوف تتدخل»

#### والد طبيب أ.ع.و

■ ١٢ عاززان بالمجموعة السابعة بالعمارة الاسكندرية يتعدون من شوقاء وصراخ شهاب المصيف ولعب الكرة هل من حل؟

#### نبيل صبرى مصطفى

■ شارع تله حسن ، تقسيم رمسيس، امتداد الزهرة الجديدة، غابت عنهم النظافة وتصرخ من تلال القمامة، ومخلفات المباتى المستنشق ابراهيم الصغير

اهتم رئيس مجلس مدينة العرويش اللواء حسام الدين بدوى بشكوى الاهالى من وجود جراج فى وسط المدينة مما افسد جو المدينة الرائع واعمالها بالتلوث وقد انتقعا اللواء حسام تم سحب ترخيص الجراج وهذات الحياء والبيئة ومن رئيس حى المصايد وطره اللواء محمد فريد أكد انه تم ازالة وردم الاتربة والمخلفات من شوارع مدينة الزهرة التى لم يتم تسليمها للى حتى الآن وكل شوارعها قمامة.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٦/٢٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## السوق العالمية تقبل على المنتجات الخضراء

عمليات الرقابة البيئية تتطلب تخصيص الأموال اللازمة من جانب المنشأة ليستكن فريق العمل الكلف تنفيذ هذه الرقابة البيئية. من تطبيق خطة العمل وتوفير المعدات والأجهزة اللازمة لتنظيم نظام الإدارة البيئية القائم بالشراكة. وذلك عن طريق إجراء مراقبة بيئية لكل مواقع الإنتاج والخدمات المساعدة والمرافق الخارجية. ويضيف د. فرغلي عن الأثر البيئي في التنبؤ لمبيعات المنتج فيقول: «ما لاشك فيه أن الإقلاق في مجال حماية البيئة مع توثيق أنشطة ذلك الإقلاق في شكل نظام للإدارة البيئية يؤدي إلى تحقيق زيادة في حجم مبيعات الشركة. ويؤكد ذلك التوثيق في شكل شهادة الأيزو ١٤٠٠٠ أو المواصفة الإجليزية BS 7750. وبغيرها من شهادات الجودة والأمان البيئية، أي منتج يعمل علامة شهادة نظام الإدارة البيئية يؤدي إلى زيادة شريحة إنتاج الشركة في السوق العالمية.

وعن أسلوب الاسترداد، ويعني استرداد التكاليف التي صرفت على الإدارة البيئية. فهو أن يتم استخدام فترة الاسترداد كحساس للتقويم الاقتصادي لنظام الإدارة البيئية ثم يتم د. خالد مح.، فهمي خير أول الأبعاد الاقتصادية لمعايير الآثار البيئية للمشروعات. فتمتدح لنمو الاقتصاديات البيئية في تشجيع اتخاذ القرارات الاستثمارية ثم تتناول إشكالية تقويم المنافع والأضرار البيئية كما يجب أنتميز إلى أساليب التقويم الاقتصادي على أساس أنه جزء من منظومة متكاملة من وسائل التقويم بمعنى أن نتائجها تشكل نتائج أخرى لتحليل وتقويم الآثار البيئية فهي في الأساس متعددة الجوانب والأساليب بحيث يتعامل كل منها بتفاصيل أكثر.

والتقويم البيئي ليس وسيلة بل هو عملية مستمرة من الرصد والتحليل والتقويم تبدأ من المراحل الأولى للمشروعات وتستمر باستمرار وجود هذه المشاريع. كما أنه لابد من المشاركة البيئية بجانب رأي الخبراء والتخصصيين في التخطيط للمشروعات لأن التوعية البيئية والمشاركة لها دور كبير مع متغيرات الاقتصاد. وقد تحدث وزير معاهد مدير الإعلام البيئي بهيئة شؤون البيئة عن سياسة وزارة الدولة لشؤون البيئة. عن سياسة وزارة الدولة لشؤون البيئة عن رؤية الوزارة. بادياً: أننا نعمل لتعويض وعيونا على المستقبل. وعن الأهداف التي تحكم العمل البيئي في مصر قال هي.

هناك إستراتيجي. ويعني إضاح البعد البيئي في جميع السياسات القومية والخطة والبرامج بالإضافة إلى تغيير سلوكيات أفراد المجتمع هدف مشترك لدى حماية الموارد الطبيعية والبيئة والتنوع البيولوجي. البيئية في إطار تنمية مستدامة هدف قريب لدى. خفض معدلات التلوث العالمية للحفاظ على الصحة العامة. وفي نهاية ورشة العمل العمل البيئية المتعددة بعض الحالات العملية لمراعاة الجدي البيئية للمشروعات التعرف على مدى استيعابهم للتأثير من الاقتصاد والبيئة

المفهوم الحديث أن البيئة أصبحت تخدم الاقتصاد وأن المشروعات التنموية لابد أن تصاحبها دراسة جدوى بيئية. وإذا كان لابد من ترسيخ مفهوم البيئة والتعرف عليه من منطلق أن البيئة والاقتصاد متلازمان من أول تنمية مستدامة. وقد أقام مركز البحوث والدراسات البيئية بجامعة القاهرة ورشة عمل عربية العاملين في البنوك والصناعات التي يتعاملون مع المشروعات الاقتصادية لتعريفها. استمرت هذه الدورة التدريبية أسبوعاً كاملاً حاضر فيها مجموعة من علماء البيئة التخصصيين وعلى رأسهم مستشار المركز وعالم البيئة د. عبد الفتاح القصاص ود. أحمد فرغلي مدير المركز والمستشار بكلية التجارة.

سادت ورشة العمل مناقشات ومحاورة. حول الالتزامات البيئية للمشروعات والخطط العامة لتقويم التفكير البيئي ونظام الإدارة البيئية. التقويم الاقتصادي للآثار البيئية للمشروعات بجانب التنبؤات المالية للتقويم البيئي وأثره على المنتج جدا علم البيئة والاقتصاد حواره ومناقشاته مع الاقتصاديين حول بداية ظهور فكرة التنمية المتوازنة أو المستدامة. كما يقول علماء البيئة في مؤتمر يعقد جانيرو بالبرازيل عام ١٩٩٢ بعد ظهور الاستنزاف الحائر للموارد الطبيعية، وتدور منظمات الإنتاج في الزراعة وإدارة المياه والغابات ومصايد الأسماك. بجانب الصناعات للبيئة الهواء، والتي كان لها تأثير سلبي على طبقة الأوزون، وبالتالي على مناخ الأرض. وكذلك حسب طموحات الصناع في مجاري الأنهار ما قد يحدث من استنزاف للثروات المائية بالدمار، وبذلك في غضون النصف الأول من القرن العشرين وهكذا أصبح المجتمع البشري مهدداً بالكارثة.

بهذه التحذيرات التي خرجت من مؤتمر ريو، بدأ العلماء بطالين بأن يكون التوازن البيئي والحد من الملوثة له الأهمية عند إقامة المشاريع التنموية. وبدأت دول العالم تمنع الشروط الملزمة لأي مشروع اقتصادي يتم وأصبحت البنوك والمصارف تشترط الجودي البيئية لأي مشروع تموي يقدم إليها لتمويله.

لم تكن مخرى ثابتة من هذا المفهوم خاصة ونحن نعيش في عصر جعل الاقتصاد الوطني جزءاً من الاقتصاد العالمي ومشاركاً له. بحكم الجلي السوق. ولواصفات البيئية السليمة وعقدت الاتفاقيات الملزمة للتجارة الدولية مثل اتفاقية الجات التي قد ترفع حواجز الاتوار المالية التي تعوق تدفق التجارة كالتجارة. وتبقى حواجز المواصفات البيئية.

وبدأت التشريعات البيئية التي تشترط حماية البيئة وتقنين التنمية المتوازنة تضمن أدوات اقتصادية في اتجاهين. الحوافز الإيجابية لتشجيع على الالتزام بالمعايير البيئية السليمة. وتكثي الحوافز في أغلب الأحيان في صورة إعفاءات ضريبية عن دفع الإقلاق على إجراءات منع التلوث أو منع إغراق الموارد. أو في صورة معونات الدعم المباشر.

ويستحدث د. أحمد فرغلي مدير المركز عن العوامل التي تعمل على تشجيع الشركات الصناعية على تطبيق خطط ونظم المراجعة البيئية عن خطط الإنتاج وتجاوز عائد استثمار أن تلك النظم ومن التكليف الجارية. وذلك من خلال فترة العمر الإنتاجي لكل نظام من نظم المراجعة البيئية. ويصطف عامة فإنه يمكن. القول إن تنفيذ

عنايات مرجان





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٨ النشر والخدمات الصحية والمعلومات

## معلومات

### الدبوكسين.. في كل مكان

عندما ألبرت قضية تلوث الأغذية بالدبوكسين، كانت كل المنظمات تبحث في المراجع عن الآثار المحتملة على الصحة، ولأسيما الاسم الصحيح للدبوكسين، يصعب تذكره حتى على علماء الكيمياء، وجرى العادة العلمية باستعمال اسمه المختصر TCDD لأن عائلة الدبوكسين تتألف من ١٩ نوعا، منها ٣٠ فقط تعتبر ذات سمية فعالة.

والدبوكسين يمثل مجموعة من المركبات الكيميائية الضارة بالبيئة، وتدرج تحت اسم الملوثات العضوية، والتي يصعب إزالتها والتخلص منها، ومن هنا تستقر في جسم الإنسان لأنها لا تنوب إلا في الدهون، وتظل هذه المواد شديدة على جسم الإنسان قرابة سبع سنوات، ومكانها المخيل في البيئة هو سلسلة الغذاء، والتي مصادر التلوث من منتجات جانبية للعمليات الكيميائية، ومن طرح العمليات الحرارية لواد عضوية، يدخل الكلور في تركيبها.

ولا يظن احد ان الدبوكسين منتشر في منطقة دون الأخرى، ولكنه منتشر في كل مكان في العالم، وكل الدول مستودعات ضخمة له، ويدخل الدبوكسين عمليا في كل شيء بما فيها الشراب واللبن والماء والأطعمة واللحم والسمك والمحار، ومخلفات الزيوت الصناعية.

ولكن كيف نتخلص من الدبوكسين؟ للأسف أن الحرق هو الحل، ويخطئ الأمر تجهيز افران ذات حرارة عالية تصل إلى ما يزيد على ٨٠٠ درجة مئوية، وإذا ما تلوثت المواد الغذائية فإن درجة الحرارة بالضرورة ترتفع إلى ما فوق آلاف درجة، وهو الذي حدث في بلجيكا عندما تلوث الحجاج والبيض والسمك هو الهدف الصيني والغريب أن حوادث التلوث تقع في كل بلاد العالم.

وكل يوم ومنذ زمن استخدمته القوات المسلحة الأمريكية، إبان الحرب العالمية منذ ٢٧ عاما عندما

أرادت أن تزيل الغابات والأحراش والحشائش لمواجهة عصابات القنص الغيتانية. وسمى وقتها المبيد الأصفر، وقد أثبتت الأيام خطورة ما تعرض له من الحراد عسكريين عندما انجبوا أطفالا مشوهين فيما بعد، ولكن الغرب من كل هذا أن دول العالم الثالث لا تتوفر لها القدرة على كشف هذا التلوث لأنه يحتاج إلى إمكانات متوفرة في البلدان الصناعية وحدها.

ما هو أثر الدبوكسين على الإنسان؟ الإجابة على هذا السؤال في العدد القادم.

قنا: الدبوكسين تدخل مركباته الكيميائية في عمليات تصنيع لمادة الورق وصناعة المبيدات العضوية والحشرية وشحاح الاحتراق غير الكامل للمخلفات الطبية.

راصد







المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦/٢٨/١٩٩٩

## للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بدء عمليات لياحي غوانم المونوسيكلات عشو انا  
بدا جهاز شتى البيئة عمليات تياس عوانم  
المونوسيكلات عشواتيا وثلك لعرقة نسبة  
الانتماءات وتحديد الحظ المناسب لتنفيذ مع  
شركة النقل الخفيف. صرح بذلك الدكتور  
ابراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي للجهاز  
واكد انه تم وضع معايير للصناعات الجديدة  
للمونوسيكلات ولها، إضافة الرتت الميزن،  
وله تم توقيع بروتوكول مع الحكومة الكندية  
لاتخاذ القرار الطبيعي كوفز للمونوسيكلات





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٦/٢٩

### جهاز تكيف مناسب البيئة يتكبره

مهندس مصري في النمسا

اخترع مهندس مصري جهاز تكيف للتبريد والاستحمام والتدفئة يتلاني كل عيوب الأجهزة المعروفة. وكان المهندس المصري حسن أبو - الفتح يعمل في النمسا منذ نحو ثلاثين عاماً. قد توصل إلى فكرة تطوير جهاز للتبريد والتدفئة الذي سنده [لذا] يسميه. الاسم وعرضه الاسم وارتفاعه - اسم. وهذا الجهاز يوفر الطاقة ويناسب البيئة. ويمكن تصنيعه بسهولة في مصر ويصدر إلى جميع دول العالم.





المصدر : الأهرام

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/ ٦/ ٢٩

### تأثير البيئة على الطاقة في مؤتمر بمشاركة مصر

كتبت - سمالي وفائي:

تبدأ صباح اليوم فعاليات مؤتمر مواصلة المعايير البيئية في قطاع الطاقة، والذي تنظمه اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا (الإسكوا) بالتعاون مع جهاز شئون البيئة وجهاز تخطيط الطاقة.

وصرح الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن المؤتمر يهدف إلى تبادل الخبرات بين الخبراء الوطنيين والدوليين في مجال قضايا البيئة المرتبطة بقطاع الطاقة وكذلك مناقشة التأثيرات المحتملة للبترول والغازات والكهرباء والصناعة والنقل على البيئة إلى جانب تناول المعايير البيئية المختلفة المتاحة وتأثير تطبيقها في قطاعات الطاقة المختلفة وسبل تطوير أساليب التنمية المختلفة.

كما سيتم بحث المعايير البيئية في مجال الطاقة والمعلومات التي تحول دون تنفيذها، ووضع إطار عام للتنسيق على مستوى دول الاقليم فيما يتعلق بالمعايير البيئية في قطاع الطاقة.

يشترك في المؤتمر خبراء من دول إقليم غربي اسيا في مجال البيئة والطاقة ويمكن من الأمم المتحدة.





الأهرام

المصدر :

التاريخ : ٢٠ / ٦ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### مهلة حتى نهاية أكتوبر

##### للمصانع الملوثة للبيئة

أعلنت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن نهاية أكتوبر المقبل هو آخر موعد لتوقيع الأوامر البيئية للمصانع العشرين الملوثة من أصل سبعين مصنع لم توفق إضاعتها بعد في مدينة العاشر من رمضان. جاء ذلك خلال الاجتماع الذي عقده وزيرة البيئة مع أصحاب هذه المصانع أمس بقرى الوزارة.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢ / ٧ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### محمية وادي العلاقي على شبكة الإنترنت!

أسوان - من موقع أبو النخيل:

\* تم اختيار المحمية الطبيعية بوادي العلاقي بالصحراء الشرقية لاسوان ضمن ١٤ محمية على مستوى الوطن العربي لادخالها إلى شبكة الإنترنت ضمن برنامج «العرب ماب» وهو اول برنامج عربي للمحميات الطبيعية ويهدف إلى تبادل الخبرات والمعلومات بين هذه المحميات.

محمية وادي العلاقي تبعد ٢٢٠ كيلو مترا جنوب شرق أسوان وتضم مجموعات من الحيوانات والطيور البرية النادرة ونباتات طبية وعطرية نادرة.





المصدر: روز اليوسف

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٣

عائده ابانة:

قطاع الطاقة

محقق الصحافة:

نص المطويات

المصنف:

كتب ألفت سعد :

أكد المهندس ماهر ابانة وزير الكهرباء والطاقة أن قطاع الطاقة حريص على اتخاذ كافة الإجراءات التي تكفل حماية البيئة من الانبعاثات الناتجة عن حرق الوقود في محطات التوليد.

قال الوزير أمام مؤتمر المعايير البيئية الذي نظمته لجنة "الاستواء" التابعة للسام المتحدة بالتعاون مع هيئة كهرباء مصر وجهاز شؤون البيئة أنه تم تركيب نظم معالجة مياه الصرف الصناعي المتخلفة عن تشغيل محطات التوليد مضافاً أن انبعاثات ثاني أكسيد الكبريت قد انخفضت بمقدار ٩٥٠ ألف طن. وكذلك انبعاثات أكاسيد النيتروجين بمقدار ٧٥٠ ألف طن إلى جانب انخفاض الجزيئات الكلية العالقة بمقدار ٣٦ ألف طن.

وقال ماهر ابانة إن تلك الانخفاضات ترتب عليها تحقيق معايير أقل من الحدود المسموح بها في قانون البيئة.

هذا وقد شارك في المؤتمر خبراء من ١٢ دولة أجنبية وأعضاء "الاستواء" في ١٣ دولة في غرب آسيا وخبراء من البنك الدولي والجامعة العربية ■





الأهرام

المصدر:

١٩٩٩/٧/٤

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تنظيم الأنشطة البحرية وحماية البيئة بالبحر الأحمر في ندوة الغردقة اليوم

الغردقة- مكتب الأهرام  
تنظم محافظة البحر الأحمر بالتنسيق مع وزارة السياحة ووزارة البيئة ندوة موسعة لوضع استراتيجية شاملة من كيفية تنظيم الأنشطة البحرية وحماية البيئة البحرية بمياه البحر الأحمر وسوف يرأس هذه الندوة التي ستعقد اليوم بمدينة الغردقة الدكتور ممدوح البتاي وزير السياحة وبحضور نارية مكرم عميد الدولة لشئون البيئة وأصحاب القوى السياحية ومراكز الغطس بالمحافظة أعلن ذلك المحافظ سعد أبو ريدة وأشار إلى أنه سيتم خلال هذه الندوة مناقشة قواعد الأمن البحري وسلامة الغواصين والانس العلمية الواجب الالتزام بها للحفاظ على مكونات الحياة البحرية وعلى رأسها الشعب المرجانية ومناقشة الخطة التي وضعتها المحافظة لحماية هذه الشعب من حيوان نجمة البحر





المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/٤

وزيرة البيئة تحذر قائدى السيارات:

## مفتشون على الطرق لضبط المركبات الملوثة للهواء

يفرض شروط اختبار وصلاحية المركبات قبل السماح بترخيصها بحيث تتوافق إنبعاثات المركبات مع المعايير التي حددها قانون البيئة رقم السنة ٩٤ ويتم ذلك من خلال شبكة من محطات الفحص موزعة

على القاهرة الكبرى يتم إنشاؤها وإدارتها بواسطة القطاع الخاص وتحت إشراف وزارتي الداخلية والبيئة

وأكدت السيدة نادية مكرم عبيد أن هذا التعاون الذي بدأ في فبراير

الماضى بين الإدارة العامة للمرور بوزارة الداخلية وجهاز شتو البيئة حقق نتائج مهمة أولها جمع البيانات الخاصة بأوضاع المركبات في القاهرة الكبرى حيث تم إختبار مايزيد على ١٢ ألف مركبة حيث تم

تشجيع أصحابها على إصلاحها وصيانتها وتعريضهم لمعايير الإنبعاثات التي حددها قانون البيئة رقم السنة ٩٤ وأهميتها خفض مستويات هذه الإنبعاثات لحماية البيئة والصحة العامة ونقل وزارة البيئة أن هناك برنامجا تقريبا لإختبار عوادم السيارات نفذته الحكومة المصرية عام ١٩٩٥ كشف أنه بعد ضبط المحرك بتكلفة بسيطة حدث إنخفاض في إنبعاثات الهيدروكربونات بنسبة ٧٠ وفي إنبعاثات أول أكسيد الكربون

مع مشروع تحسين هواء القاهرة بدعم من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية لإختبار عوادم السيارات وتدريب المفتشين لإجراء هذه

الإختبارات ورفع الوعي البيئي للتعريف بخطورة عوادم المركبات حيث تم تزويد المفتشين بأجهزة متطورة لتحليل إنبعاثات المركبات ويتم اختبارها فجائيا وعشوائيا وتم تحديد ١٩ موقفا لمعطيات الإختبار في القاهرة القديمة الصحراوى، والقاهرة الإسكندرية الصحراوى والقاهرة السويس الصحراوى والقاهرة-الجديدة الصحراوى، والقاهرة/ القطامية الصحراوى مرور الدراسة وشبرا عيود ومدينة السلام ومدينة نصر وبين السرايات والحوامدية والعجوزة ونكلا والتين ونها وقلوب وشبرا.

وتشهر وزارة البيئة إلى أن المرحلة الثانية من البرنامج تشمل فى إنشاء وتجهيز ثلاث محطات نموذجية للإختبار يتم حاليا إنشاء أولى هذه المحطات بمنطقة شبرا الخيمة بالإضافة إلى إنشاء المركز الفنى التخصصى لتابع لجهاز شتو البيئة والذي يعتبر الجهة المرجعية لمحات الفحص بالإضافة إلى تدريب الكوادر الفنية والتأكد من سلامة تنفيذ الإختبارات. أما المرحلة الثالثة فيبدأ تنفيذها بعد عام بصدر قرار وزير الداخلية

تزايدت أخطار العوادم بعد أن زاد عدد السيارات التي تجرى في شوارع القاهرة إلى أكثر من مليون و ٢٠٠ ألف سيارة وقد صدر

قانون البيئة رقم لسنة ١٩٩٤ لتحديد المعايير القياسية لعوادم المركبات بهدف خفض الأضرار الصحية للترتبية على إنبعاث هذه العوادم من المركبات بهدف خفض الأضرار الصحية للترتبية على إنبعاثها والتي تحتوي على أول أكسيد الكربون وعدة إنبعاثات ضارة أخرى تسهم في زيادة مستوى الأوزون، وتسبب أمراضاً صدرية خطيرة إلى جانب أمراض القلب والشرابيين خاصة لدى كبار السن والأطفال وهو السبب الذى من أجله حرصت وزارة الدولة لشتو البيئة على وجود شبكة كاملة لقياس عوادم السيارات من خلال برنامج إختبار عوادم المركبات الذى ينفذ ضمن عدة مبادرات لخفض نسب تلوث الهواء وتحسين نوعية في القاهرة الكبرى.

وتقول السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشتو البيئة أن برنامج إختبار المركبات على الطرق هو مرحلة أولى من ثلاث مراحل تم الاتفاق عليها في إطار تعاون موفع بين وزارتي الداخلية والبيئة وينفذه جهاز شتو البيئة







المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٧/ ٤

بنسبة ٦٢٪ كما زادت كفاءة الوقود بنسبة ١٥٪  
وأخيرا تؤكد وزير البيئة على أن الأهداف العامة لبرنامج فحص عوادم المركبات من تحقيق الالتزام مع نهاية المشروع بخفض نسب انبعاثات العوادم في ٨٪ من المركبات في القاهرة وفقاً لمعايير قانون البيئة ورفع كفاءة الوقود بنسبة ١٪ في المركبات بعد ضبط محركاتها وبذلك تنضم القاهرة إلى قائمة المدن التي نجحت في تحسين نوعية الهواء المحيط بها عن طريق برنامج اختبار عوادم المركبات.

سالى وفائى





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٧/٥

## سواحلا

### والحماية من التلوث النفطى

مما لا شك فيه أن المشاركة أصبحت تلعب دورا مهما في الارتقاء بمستوى البيئة والحد من أخطار التلوث وملف الشريك الأجنبي زاحز بالعديد من الصور المضيفة والتي كان لها أبلغ الأثر في كثير من مجالات البيئة والتنمية وإذا ما تناولنا المشاركة المصرية الإيطالية فإننا نجد أنها قد أسطاعت من خلال اتفاقية براميس، التي تم توقيعها العام الماضي أن تحس واحدة من أهم المشكلات التي تواجه البيئة والتي تؤثر في العلماء والخبراء عتقرا وهي تلوث مياه البحار بالنزول المتسرب من الناقلات حيث يتسبب ذلك في إلحاق أضرار بالغة بالقريندين على السواحل وتضر أيضا بالشعاب المرجانية والهاضات والأحياء النباتية والحيوانية كما يتسبب ذلك أيضا في أحداث تغيرات في المناخ.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## غرامة مالية للطائرات المسببة للضوضاء

تجري كلية الهندسة جامعة عين شمس، دراسات لقياس نسبة ارتفاع الضوضاء الناتجة عن اقلاع وهبوط الطائرات بالمطارات المصرية، بحيث لا تتجاوز الطائرة القدر المسموح بالتسجيل - وحدة قياس الصوت - وذلك لحماية السكان في المناطق المتاخمة للمطارات، ويصرح د. ابراهيم العميرى، نائب رئيس جامعة عين شمس لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بأن الدراسة بدأت بحل أسوان لمعرفة الحدود القصوى، ثم طارات الاسمر وشرم الشيخ، والقاهرة، وأنه سوف تقرب رسوم على الطائرات للوثق السمع، وكانت غرامة عين شمس قد احدثت دراسة عن التلوث السمعي الصادر من مدينة ستندوا - لتلامي غرب مطار القاهرة الدولي بتكليف من السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة بعد تعدد الشكاوى من السكان القريين بالمنطقة. كلية الهندسة ابتعدت ظلالا بمقتضاه يتم ربط الضوضاء الصادرة من كل آلة بالطاقة الكهربائية بحيث يتقطع التيار الكهربائي عن كل آلية إذا ما تجاوزت الضوضاء المحددة لها والصارئة منها



د. ابراهيم العميرى





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٧/٥

## النشر والخدمات الصحية والمعلومات

### بيئيات

#### الديوكسين مادة مسرطنة

تشير الدراسات العلمية، إلى أن تعرض الإنسان لمستويات عالية من الديوكسين، ولغثرات قصيرة الأمد يسبب مشاكل جلدية، وقعا داكتة، ويغير من وظيفة الكبد، بينما يؤدي التعرض لمستويات عالية التركيز من الديوكسين لغثرة طويلة إلى إحصاف الجهاز التناسلي والعصبي، ويؤثر على الغدد الصماء والوظائف التناسلية، وهو مصنف بأنه عامل مسرطن بشري معروف، ولعل الأجنة هي أشد الكائنات حساسية للتعرض للديوكسين، وحديث الولادة، ويتعرض لخطر الإصابة إلى مستويات أعلى من الديوكسين، بالإضافة إلى العاملين في صناعات وحرف يزداد فيها هذا التلوث.

وفي حقيقة الأمر أن كل حالة مختلفة عن الأخرى، من قدر التلوث والتقدير تلك يحتاج الأمر إلى معلومات دقيقة عن مستوى مركبات الديوكسين في الطعام، وكيف ما تم تناوله، ومدى ونسبة التعرض، فإذا ما تجاوزت هذه المعلومات - وهو أمر صعب جدا - فإنه يمكن تقدير الآثار الصحية تقديرا سليما، بعد معرفة ما تم تناوله في الجسم من هذه المادة.

ومعروف أن ٨٠٪ من التعرض الجشدي لمركبات الديوكسين يأتي بواسطة الطعام ومن هنا تأتي أهمية الوقاية، والتلوث وارد في أي مرحلة من التعامل من الزراعة إلى المائدة، وهذا يدفع إلى ضرورة وجود نظم لرقابة تلوث الغذاء، لكي تضمن عدم تجاوز المستويات التي يتحملها الجسم، والمواجهة هنا بخطى طوارئ، لوضع الأنظمة اللازمة، ومعالجتها والتطهير منها بالحقن، أما السكان فإن معرفة قدر التلوث يأتي من إجراء التحاليل بالم، لمعرفة مستوى الديوكسين، ولا اعتقد أن لدينا معامل تلك هذه الوسائل العلمية، لأنه كما ذكرت منظمة الصحة العالمية من قبل، أن كل حالات التلوث التي تم رسمها في الدول الصناعية الكبرى، ولم تذكر الدراسات

أن إحدى دول العالم أثلاث قد كشفت عن تلوث بالديوكسين سواء في الطعام أو في البيئة أو في دم الإنسان، والسؤال ما هي سبل الوقاية الاجابة في العدد القادم

● قالوا: الجرعة المقبولة من التعرض لمادة الديوكسين هي ١٠ بيكوغرامات لكل كيلو جرام من الوزن يوميا (البيكو جزء من المليار من الجرام)

### راصد





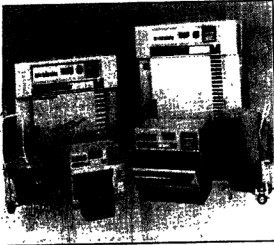


المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رعب.. أسه العدوى من مخلفات المستشفيات



أجهزة إعدام النفايات الخطرة

أحسن القانون المصري البيئة مستهدفا عندما خصص مادة في القانون ٤ لسنة ١٩٩٤ تهتم بنفايات المستشفيات الخطيرة وفي المخلفات التي تطرأها بصفة خاصة حجرات العمليات ومعامل التحليل وجحرات العناية المركزة. وفي دراسة أجرتها إحدى المؤسسات النمساوية أكدت أن مخلفات المستشفيات.. نظرا لانتشار العدوى وبالقوى الأوتية الخطيرة التي لا علاج لها حتى الآن مثل الإيدز والتهاب الكبد الوبائي.. تشكل تسمية لا بأس بها من النفايات. أكدت دراسة صينية أن ٧٠٪ من كل الحالات تعاني من عدوى تلهم عن التعامل مع نفايات المستشفيات. وبالأرقام فإن العدوى تسببت في وفاة ٥٠٠٠ حالة في السنة. وتتجاوز إلى ١٥ ألف حالة بحيث تمثل قائمة النفايات وتتألف ونفايات الطرق. وفي دراسة أخرى لنظرة المسحة العالمية فإن هناك ٢٠٠٠ مليون نسمة أصبحوا يعانون الإصابة بالفيروس ب، منهم ٣٥٠ مليون يعانون حادة. كما تسببت مخلفات المستشفيات وزياراتها في إصابة ما بين ١٥٠ إلى ٢٠٠ مليون بمرض في عداد حاملي الفيروس (سي). وفي الإصابة التي تأتي من المصلان والاندوات والبيلاستيكات اللثة بالدماء الإصابة بفيروس الرض.

من هنا.. أصاب القرب كل المستشفيات والمختبرات، وأصبح التخلص الآمن من المخلفات الخطيرة الخاصة بالمستشفيات تتأخر حجرات العمليات والرعاية المركزة والمعامل ونشأة قبي

أنها مشكلة عالمية يمكن حلها محليا كل بأسلوبه. والتكنولوجيا الخضراء تزعم بها الأسواق العالمية. وقد فتحت انفسا أسواقا حديثة. لتصرف منتجاتها الخضراء. في أوروبا والعالم الثاني. وأجعت في وضع اللواصفط العلمية وفق الواثق التي دعت إليها المجموعة الأوروبية.

النمسا - وجدى رياض





## القمامة .. والإدارة السليمة!

أمل جديد في بيئة نظيفة بدأ يتجدد على السنة الناس بعد أن واجهت الحكومة مشكلة المخلفات الصلبة في مصر وما يرتبط بها من قضايا تمس صحة الإنسان المصري.. والبدائية كانت بمكتب السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة حيث أعدت مذكرات حوت ملخصاً لكل المشكلات البيئية التي تعاني منها مصر واحتياج لدعم ومساندة من د. كمال الجنزوري رئيس مجلس الوزراء حتى يتسنى متابعة وتطبيق القانون ٤ لسنة ٩٤ لتحدها أما الخاتمة فكانت في مجلس الوزراء حيث أصدر ٢٥ قراراً مهما لحماية البيئة من التلوث أهمها القرار رقم ١٤ الذي ينص على قيام الجهات المعنية بالمخلفات بتنظيم عملية تداول المخلفات الصلبة وكذا تخصيص أماكن مناسبة للتخلص منها.



د. عبدالفتاح مراد ، د. ياسر البارودي

والقرار رقم ١٥ يحظر استخدام المساحات الخالية بالمدن كمقالب قمامة فيما عدا الأماكن المخصصة بها لتطبيق مواءماتها مع الاشتراطات البيئية والقرار رقم ١٦ لحظر حرق القمامة أو المخلفات الصلبة في المناطق المفتوحة والقرار رقم ٢٢ لوضع برنامج تنفيذي للتخلص من المخلفات المتراكمة على أسطح المنازل حفاظاً على نظافة البيئة ودرءاً لمخاطر الحريق وقد تم تكليف محافظي القاهرة الكبرى لوضع برنامج لتحويل أساليب التعامل مع القمامة من أول نفلها من المنازل إلى التخلص منها سواء بالتصنيع أو دفنها بطرق صحية حيث تبلغ قمامة القاهرة وبعدها حوالي ٨٠٠٠ طن يومياً مما يمثل عبئاً كبيراً على الأجهزة التنفيذية والمحليات والمحافظات والتي تعاني في بعض الأحيان من قصور واضح في امکائيات التامة للقيام بهذا الدور علاوة على عدم توفر أماكن في بعض المحافظات مخصصة لاستضافة الجمع والتخلص النهائي من المخلفات. لذا يقوم جهاز شئون البيئة حالياً بإعداد تصور شامل للإدارة السليمة للمخلفات لهذا التصور في أشواك القطاع الخاص في منظومة وتتضمن الملامح الرئيسية لهذا التصور في أشواك القطاع الخاص في منظومة إدارة المخلفات وأن يقتصر دور أجهزة الإدارة المحلية على الإشراف وضمان جودة الأداء كما تتضمن تلك الاستراتيجية أيضاً ضرورة تشجيع صناعات إعادة تدوير المخلفات حيث تمثل المواد القابلة لإعادة التدوير نسبة لا تقل عن ٥٠٪ من حجم القمامة المتولدة على مستوى الجمهورية وبالتالي تصبح هذه المواد اقتصادية يجب استغلالها وتعليم العائد منها أما بالنسبة للمواد العضوية والتبقية والتي تمثل حوالي ٢٠٪ من حجم القمامة المتولدة فيجب استغلالها في تصنيع السمدة العضوية أو يمكن استخدامها بالزرم الصحي لانتاج الغاز الحيوي وتستخدم وزارة البيئة لتنفيذ مشروع لاختيار مواقع مناسبة للزرم الصحي في بعض المحافظات بدعم من السوق الأوروبية كما يتم بالتشراك مع وزارة الصناعة ومراجعة المواصفات القياسية المصرية لآراء التسمية والتعليق من أجل تشجيع استخدام المواد القابلة لإعادة التدوير ما يعد من تراكبات القمامة التي يعاني منها كثير من المدن المصرية منذ سنوات طويلة مما يسفر عنها اشتغال ذاتي تتصاعد منه الانفخه وبعض الغازات التي تلوث الهواء. واضرار بالصحة العامة علاوة على الاضرار الناتجة عن أحماد القمامة أحيانا على محطات خردة صناعية ووزراعية بغابات المستشفيات بالإضافة إلى أن بعض الأفراد يقوم بالحرق المتعمد للقمامة في الأراضي الخاصة، مما يمثل تهديداً ماثلاً لصحة المواطنين أذا، هذا هو طلب المستشار د. عبدالفتاح مراد بالضرورة زيادة الوعي العام بأهمية الإدارة السليمة للمخلفات والأساليب الناجحة لتحقيق ذلك بعيداً عن الممارسات الخاطئة والمخورة نهائياً طبقاً لأحكام القانون

رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ ولائحته التنفيذية حيث تحظر المادة ٨٧ من قانون البيئة العام أو معالجة أو حرق القمامة إلا في الأماكن المخصصة لذلك بعيداً عن المناطق السكانية والصناعية والزراعية والمجاري المائية. ويعاقب كل من يخالف ذلك بغرامة لا تقل عن ألف جنيه ولا تزيد على عشرين ألف جنيه ويرى أنه ينبغي التركيز على تغيير سلوكيات الإنسان المصري التي تعتمد على التكرية والاحتفاظ بالمخلفات سواء على أسطح المنازل أو في الشرفات مما يشوه المنظر العام ويؤدى إلى تلوث بصري وتلفد الإنسان الأحساس بالجمال والشعور بالثقافة. ومن جانبه يؤكد اللواء مجدى البسيونى مدير هيئة نظافة وتجميل القاهرة أنه جدرى العمل فى إنشاء ٤ مصانع لتحويل القمامة إلى سماد وتبدأ العمل فى نهاية العام الحالي حيث تجرى الأعمال الدنية فى ثلاثة مصانع بالقمامة أما مصنع الأربع فتتمه الهيئة العربية للتصنيع فى مدينة السلام وتم تنفيذ ٨٥٪ منه بطاقة إنتاجية ١٦٠ طناً لكل مصنع يومياً.

أما المهندس مدوح سعد الدين استشاري البيئة فيؤكد أن الحل المناسب للتخلص من القمامة في مصر يمكن في عمليات فرز القمامة ثم كبسها ثم بيعها فتعلق عائداً اقتصادياً كبيراً وهو ما يتم استخدامه في معظم دول العالم المتقدم ويرى د. ياسر البارودي أن المصانع التي تم تصميمها عن طريق المصانع العربية والهيئة العربية للتصنيع تعمل بكفاءة عالية لكن المشكلة تكمن في الإدارة غير السليمة لهذه المصانع حيث أن الإدارة الكفء تعنى بحل مشاكل التمويل والربويز وطرق الصيانة والتطوير ويرى أن حل المشكلة لا يقتصر في إنشاء مصانع فحسب وإنما في طرق أحكام عملية الجمع والتصنيع أما المشكلة الكبرى التي سنواجهها في المستقبل فهي في كيفية التخلص من النفايات بالمصانع لذا يطالب بضرورة عمل مدافن صحية طبقاً للأصول العلمية المتعارف عليها بصورة مجمعة لتخدم محافظة أو أكثر من الاستعانة بطرق نقل غير مباشرة (عن طريق محطات النقل المتحركة).

أحمد مهدى



## خدعوك فقالوا: إن الضوضاء وحدها مسنولة عن السم



د. صلاح سليمان

الليل في المساكن السكنية ١٠  
يسبيل على الأكثر  
من ناحية أخرى يجب ألا يزيد  
تعرض الفرد مطلقا للضوضاء، من  
أجهزة البوكسان أو مكابيات  
المصانع أو الطائرات والقطارات  
وغيرها على ٨ ساعات في اليوم،  
ولدة ٤ أيام في الأسبوع على ألا  
يتخطى ارتفاع حدة الصوت حدود  
٩٠ ديسيبل.

ويشير الدكتور صلاح إلى أن  
استمرار تعرض الشخص لهذه  
الذبذبات الصاخبة لأكثر من  
سنوات كفيل بحصول ضعف في  
السمع، ويمكن أن يصل إلى الفقد  
الكامل خلال مدة قصيرة أخرى  
إذا استمر التعرض لنفس هذا  
النظام اليومي. من ناحية أخرى  
يطلب الدكتور صلاح تطبيق  
القوانين داخل المصانع  
وخارجها.. مشيرا إلى أن  
التعرض اليومي للرصاص  
والإنتومنيا والنحاس والحديد  
واستنشاق هذه العناصر مع  
الغبار الصادر من مصانع  
الكيمويات يدمر مراكز السمع،  
فضلا عما يحدث من مخاطر  
أخرى على الجهاز العصبي  
والدموي والمخ وغيرهما خاصة  
وأنه مقبلون على مرحلة تصنيع  
ثقيل في مصر وهنا لابد من  
تطبيق قوانين البيئة والعمل  
بشكل صارم لحماية لعمالتنا  
وسيانة الثروة القومية. يطالب  
دكتور سامح فريد وزارة  
الإسكان بوضع كود مدني  
لأوصاف المباني سواء كانت  
سكنية أو إدارية أو متجارية.  
مشيرا إلى أنه لا توجد وسيلة  
فعالة لحماية الإنسان من  
الضوضاء، أو التلوث سوى  
الوقاية منها. كما يطالب بخطط  
المدن الجديدة برصاصة تخطيط  
الشوارع والميادين حسب  
اتجاهات الريح مع زراعة كثيفة  
للأشجار كمصدات للصوت،  
وتحديد أماكن مرور النقل الثقيل،  
بعيدا عن الكتلة السكنية.

ماري يعقوب

في مصر أكثر من ٣ ملايين معاق سمعيا ٥٠٪  
منهم على الأقل في سن الشباب والعمل. يضاف  
إليهم آلاف من العاملين في الصناعة سنويا.. حيث  
تشير تقارير منظمة الصحة العالمية إلى أن نحو  
٥٠٪ من عمال الصناعة المصرية الذين يبلغ تعدادهم  
٤ ملايين عامل ٥٠٪ منهم مصابون بدرجة من  
درجات ضعف السمع خاصة أولئك الذين يعملون  
في صناعات التسيج والخزوفات وصهر المعادن  
وغيرها والسبب معروف ذلك أن أسبغ قواعد الأمان  
الصناعي لاتنفذ داخل هذه المصانع حماية للعامل،  
وهي استخدام وسائل الأمان حسب تخصص  
القوانين البيئية والصناعية..

١ وحتى وقت قريب كانت أصابع  
التهام في هذه القضية تشير إلى  
أن الضوضاء وحدها وما يدعها في الفاعل  
الترسيبي، ولكن ما لا يعرفه الكثيرون  
هو أن كل أشكال التلوث مسئولة  
بدرجة أو بأخرى عن حدوث عاة  
السمع وبالرغم من أن الضوضاء  
في مصر فاقت الحدود المسموح  
بها دوليا.. إلا أن هناك ملوثات  
أخرى لاتقل أهمية وما ينتج عنه من  
التكسب للأذى وما ينتج عنه من  
تلوث الهواء، بالأكاسيد البخرية  
والعناصر الثقيلة التي تصل إلى  
قوقعة الأذن بشكل مباشر أو عبر  
الجهاز التنفسي وتصيبها بالتلف.  
كما أن تكرار الإصابة بزلزلات البرد  
وأصابات الجهاز التنفسي العلوي  
لهبسا خطورة بالغة على هذه  
الحاسة والحل بسيط وهو مجرد  
اتباع سلوك حذاري عن الإصابة  
بإدوار البرد والعطس وتغطية الأنف  
مسانك، كما تفعل الشعوب  
المتحضرة حتى لاتنتقل العدوى  
لأخرى.. حيث تشير نتائج البحوث  
إلى أن ما يتفق على أدوية البرد  
والسعال سنويا يزيد على ٤٠٠  
مليون جنيه يمكن توفيرها بمجرد  
اتباع السلوك السليم.

هذا ما يؤكد د. سامح فريد  
رئيس وحدة امراض السمع  
والأذن بطب القاهرة.. الذي يقول  
أن الحل في الوقاية من المنع، أي  
منع الإصابة قبل وقوعها وذلك  
بسياسة تنفيذ القوانين والحد بقر  
الأسكان من التعرض للضوضاء  
التي أصبحت تفتال حياتنا وشبه  
١. سامح الصوت الشديد بموجة  
البحر العاتية التي يمكن أن تلتطم  
في مساربها الأخضر واليابس.

مشيرا إلى أنه عندما تصطم موجة  
الصوت بالأذن الداخلية تولد موجة  
كبيرة جدا ويشدتها تحرك السائل  
الوجود داخل قوقعة السمع فقطتلع  
هذه الموجة الشعيرات السمعية  
وتصيب الإنسان بالصمم الأبدى..  
ذلك أن هذه الشعيرات لا يمكن  
تعويضها أو إصلاحها مرة أخرى  
بأي حال من الأحوال والعكس  
تماما فسان طيلة الآن يمكن  
يعويضها سواء بالعلاج أو بشكل  
ذاتي عنه تعرضها للثقوب، ولكن  
رغم أن لها دور أساسا وظيفيا في  
السمع إلا أن دورها الأكبر في  
كونها درعا راقية لما خلفها من أذن  
وسطى وبخلة وإصابة هذه  
الناطق يمكن أن تحدث تشنجة  
التعرض للضوضاء أو الملوثات  
البيئية الأخرى

أ. د. صلاح سليمان استاذ  
السمعيات والاذن والان  
والعجيرة طب عين شمس  
ومستشار جمعية نداء  
الأطفال الصمم. فيطرح نتائج  
البحوث الميدانية التي يقوم بها  
على رأس فريق الجامعة كل عامين  
عن تأثير الضوضاء، والزحام على  
سمع وحياة الإنسان. هذه البحوث  
التي بدأت منذ ١٠ سنوات على  
مدينتي للقاهرة وبنطا والتبنايل  
تشير آخر نتائجها إلى أن حدود  
الضوضاء في مدينة طنطا مقبولة..  
بينما في مدينة القاهرة تعدت  
حدود الخطر وهي ٩٢ ديسيبل، في  
أوقات الذروة بينما النسبة المحددة  
من قبل الصحة العالمية في حدود  
٤٥ - ٦٥ ديسيبل في الشوارع  
ذات الكثافة المرورية العالية وعلى  
الات تعدى نسبة الضوضاء أثناء





المصدر: الأهرام

للتشرو والخدماء الصءففة والمعلوماء : الأرفء ١٩٩٩/ ٧/٥

### ءصءصء معطاء اسءءبال

#### العائماء النهرفة

ءفءءء وزفرة البفرء الاءفن المءبل  
مءطء اسءءبال العائماء النهرفة  
للءءلء من الصءرف المصءف بمففرة  
النفا. وفى اءل مءطء ءم اءارءءها من  
قبل القءاع الخاص. معروف أن الفولة  
بءء \* مءطاء لاسءءبال العائماء  
النهرفة فى مءقءة اثر النءى والمءفا  
واسوءف والأصءر وأسوان. مءمة هءه  
المءطاء اسءءبال العائماء لاسءب  
اللواءاء الخاصة بالصءرف المصءف  
وآءم مءالءءها وصءرفها على الشفكة  
بءفء لاءففى العائماء للنهرفة ملوءاء  
الصءرف المصءف فى النبل.  
آم المءءءاء مءطء اثر النءى بمصءر  
القءفمة وءار المءءءاء باقى الوءءاء  
آباعا ماعاء أسوان.  
هءه اءل مرة ءم ءءء ءءء مءطاء  
اسءءبال العائماء. وكما صءرءء  
الوزفرة للصفءة بأن الفكرة طرءءها ء.  
مءمء إبراهفم سلفمان وزفر الإسءان  
على الوزفرة ووافءء علفها فوراً.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وزيرة البيئة: التخطيط العمراني للمدن الجديدة ضرورة لتفادي المشكلات البيئية



نادية مكرم حميد

البيئة. وأضاف أن الاجتماع ناقش السبل  
التي يمكن بواسطتها وضع نظام سليم للإدارة البيئية في  
المدن من حيث إدارة النفايات الصلبة وزيارة  
المسطحات الخضراء. والاعتماد على وسائل  
جديدة صديقة للبيئة لتقلل داخل المدينة تعمل  
بالتكهرب أو بالغاز الطبيعي.

كتب محمد عبدالمقصود:

أعلنت نادية مكرم حميد وزيرة الدولة لشئون  
البيئة بأن أفعال البعد البيئي في التخطيط  
العمراني للمدن الجديدة أصبح ضرورة ملحة  
لتفادي العديد من المشكلات البيئية التي من  
المتصور أن تظهر مستقبلا وتحقيق الإدارة البيئية  
السليمة لهذه المدن جاء ذلك خلال اللقاء الذي  
عقدته الوزارة مع بعض خبراء العمارة البيئية  
ورجال الأعمال وجمعية مصر للزراعة البيئية  
وجمعية مستثمري مدينة قشوع زايد بهدف  
تطبيق المعايير البيئية السليمة في تخطيط المدينة.  
وأكد الدكتور إبراهيم عبدالحججليل الرئيس  
التقني لجهاز شئون البيئة أن مدينة قشوع  
زايد ستصبح نموذجا حقيقيا للشراكة بين  
جهاز تنمية مستثمري المدينة وجمعية مصر  
للزراعة البيئية من أجل للتعاون الأعلى وذلك في  
إطار تطبيق السليم للمعايير البيئية داخل





المصدر: الأهرام

١٩٩٩/٧/٦

التاريخ

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### إدخال البعد البيئي في التخطيط العمراني للمدن الجديدة

كتبت - سمالي وفائي:

البيئة السليمة في تخطيط المدينة. كما أكد الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة أن مدينة الشيخ زايد ستصبح نموذجاً حقيقياً للمشاركة بين جهاز شئون البيئة وجمعية مستثمري المدينة وجمعية مصر للرعاية البيئية ممثلة للقطاع الأهلي وذلك في سياق التطبيق السليم للمعايير البيئية داخل المدينة وأحضان أن الاجتماع ناقش السبل الكفيلة بوضع نظام سليم للإدارة البيئية في المدينة من حيث كيفية إدارة المطبات الصلبة ووزارة المساحات الخضراء والاعتماد على وسائل جديدة صديقة للبيئة للنقل داخل المدينة.

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن إدخال البعد البيئي في التخطيط العمراني للمدن الجديدة أصبح ضرورة ملحة لتفادي العديد من المشكلات البيئية التي قد تطرأ مستقبلاً ولتحقيق الإدارة البيئية السليمة لهذه المدن. جاء ذلك خلال اللقاء الذي عقده ووزارة البيئة مع بعض خبراء العمارة البيئية ورجال الأعمال وجمعية مصر للرعاية البيئية، وجمعية مستثمري الشيخ زايد بهدف تطبيق المعايير





المصدر: الأهرام المسقى

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٧/ ٢٠

ندوة علمية بالفردقة تطلب:

## استراتيجية شاملة لإنقاذ البيئة البحرية بالبحر الأحمر تآكل الشعاب المرجانية يمثل خطرا دائما يجب مواجهته

لما، وغيرها، وبضرورة الدعم المؤسسي لكيان الحماية البحرية وتوفير العناصر المادية والتخصصية في هذا المجال وتزويدها بالمعدات والوسائل اللازمة التي تمكثها من القيام

بواجباتها المطلوبة وذلك بهدف توفير قاعدة وطنية لإدارة ثروات البحر الأحمر ذات الأهمية الاقتصادية والسياحية والعلمية والثقافية والجمالية مع توفير التمويل

اللازم لإدارة الحماية وإقامة المنشآت اللازمة لها بالأسلوب الحضاري المتعارف عليه دوليا وإيجاد أسلوب مدني للصرف على المتطلبات العاجلة وتنسيق وتنظيم الاستخدمات البحرية للإنشآت المختلفة بالارتقاء والتنسيق المستمر بين جميع الجهات المعنية بهذا النشاط بغرض تعظيم المائد القومي ومنع التضرار وحرس الجميع على التوازن بين الحماية والاستخدام الأمثل للمحميات البحرية والعمل على تطوير قاعدة البيانات الموجودة عن المشروعات الاستثمارية السابقة والحالية وتوفير نظام معلومات جغرافي حديث يعاين في سرعة اتخاذ القرارات السليمة ويعتمد ذلك على عمليات رصد بيئي منتظم ومراجعة دورية دقيقة لوارز واستمعارات المنطقة.

وأوصت الندوة بإحكام السيطرة البيئية لقطاعات البحر الأحمر المختلفة ووجود دوريات للزور برأ وبحرا لوقوف أية تجاوزات فور وقوعها مع تزويد هذه الدوريات بنظام للاتصالات والارتاز والتنسيق، وبما يتبع مواقع القرار بمواقع القوس طبقا لاطاقتها الاستيعابية مع الاستفادة التامة من محطات التحكم الملاحي الموجودة بالمحافظة لتتبع مسارات الغرارب والذخوت طبقا لخطوط السير المحددة لها وإيجاد نظام متكامل يعمل في وقت الطوارئ التي تحدث للنشاط البحري والزام مراكز القوس برفع مستوى التدريب الطبي لكل من يتعاملون مع الغراربين والزاهم باستكمال معدات الاسعافات الأولية حسب تعليمات اللجنة الطبية المختصة بهذا المجال وبضرورة إنشاء مركز على متخصص في غرفة مجهزة لاستيعاب الضغط في منطقة جنوب المحافظة بالذات والعمل على إنشاء نظام للاسعاف الطبي الطارئ يقوم بإسراف ونقل الحوادث الطارئة من المناطق البحرية الثانية إلى المراكز الطبية المتخصصة بالفردقة. وأنشأ لجنة تقنيت طبية بداخل المحافظة تكون مهمتها الاطلاع على سجلات الحوادث البحرية والتحقيق مع جميع الأطراف المعنية وقت وقوع أي حادث بحري والزام جميع منشآت السفاري بتجهيز تلك لتجميع مياه الصرف طبقا لاعداد المصرح لها بركوب اللش بحيث تصنع هذه

تشهد البيئة البحرية بمحافظة البحر الأحمر خلال الفترة الأخيرة اهتماما غير معمول في محاولة جادة لإنقاذ مجموعة المشكلات والتجاوزات والخطار التي باتت تهدد مكونات البحر الأحمر التي تعد أهم الثروات القومية في مصر، فيعد سلسلة من المؤتمرات والمناقشات التي وصلت إلى ٣٧ مؤتمرا شملت جميع العاملين بالشعاب البحرية.

نظمت محافظة البحر الأحمر ندوة علمية موسعة تحت رعاية الدكتور كمال الجنزوري ونيس مجلس الوزراء وحضرها الدكتور نادية عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة ورئيس جهاز شئون البيئة ومندوبين عن وزارات الدفاع والسياحة والقوات البحرية وقوات حرس الحدود ورئيس المعهد القومي لعلوم البحار والمسايد وجميع أصحاب القرى السياحية ومراكز القسط وغيرهم.

عرض المحافظ سعد أبويودة مجموعة المشكلات التي تعاني منها الحياة البحرية وعلى رأسها الشعاب المرجانية من خلال متابعاته المستمرة وجولاته البحرية خلال العامين السابقين وأعلنها صراحة بأن السكون على ما يحدث للحياة البحرية بالمحافظة يعني في المقام الأول أن عملية جذب السياح للبحر الأحمر سوف تصاب في مقتل وخلال فترة وجيزة إذا لم يتحرك الجميع لوقف هذه المشكلات محلا ذلك بأن السائح الأجنبي لا يأتي من أجل الإقامة في غرف فندقية فاخرة

ومساعدة حفلات ليلية صاخبة وإنما يجرى من أجل الاستمتاع بأشعب مرجانية وبيئة بحرية نادرة. وعلى ضوء ذلك اتخذت الندوة مجموعة من التوصيات الهامة التي إذا ما تم الأخذ بها لعادت مياه البحر الأحمر ويته التارة إلى سابق عهدها وسيتم عرض هذه التوصيات على الدكتور كمال الجنزوري لاتخاذ القرارات المناسبة بشأنها وأهمها بحسوبة إصدار قرار بإعلان البحر الأحمر محمية طبيعية تبدأ من خليج الزيت شمالا وحتى الحدود المصرية السودانية جنوبا ومن الجزر البعيدة شرقا حتى خط اعلى مد غربا ليكون مع خليج العقبة الحاجز المرجاني العظيم الثاني في العالم بطول ١٢٠ كم وهذا من أجل رفع قيمة المنتج السياحي واستعادة مصر

لكائناتها المتنوعة على الخريطة السياحية العالمية وبما يتيح تطبيق القوانين ووقف التجاوزات التي ترتكب وأوصت الندوة بوضع خريطة متكاملة لآماكن القوس الحالية والعمل على إيجاد أماكن جديدة لزيادة عدد السياح الوافدين وبضرورة إنشاء جمعية تمثل جميع العاملين في مجال القوس وغيره من الأنشطة البحرية الأخرى يكون من أول اهتماماتها القيام بعملية تسويق لهذا النشاط في الخارج واستصدار القرارات التنفيذية اللازمة لتحسين أوضاع مراكز القوس والتصوير تحت





المصدر: الأهرام المسقلى

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ٧ / ٧

التنكّات من مادة لاتخل بالتزان المركب وضرورة تجهيز السفالات والأرصعة اللازمة للمراين والمواني بخطط سحب مياه الصرف من التنكّات المشتر إليها وتخصيص الميزانية اللازمة لتجهيز المراسي بلنشآت مكافحة التلوث والممكن تصنيعها بمعرفة هيئة قناة السويس وضرورة إقامة مزارع سمكية ووقف عمليات الصيد الجائر حتى تعود اسماك المنطقة إلى سابق عهدها وتستمر كأحد أهم عوامل الجذب السياحي للمنطقة وكحرفة اقتصادية توفر فرص عمل للمواطنين والعمل على استمرار البحث والتنقيب بمختلف المصادر العلمية واستخدام شبكات الانتزعت للوقوف على أحدث الوسائل والتقنيات التي تحافظ على البيئة البحرية والعمل على سرعة مكافحة تهمة البحر الشوكية التي بدأت تظهر مؤخراً بمياه المنطقة كعدو رئيسي يصيب الشعاب المرجانية ويحولها إلى بيوت خرباء البحر الأحمر

عرفات على







المصدر: صباح الخير

التاريخ: ٨ يوليو ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

● ليس سرا ●



نادية مكرم عبيد

● على إثر الإنذار الذي وجهته  
نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة  
لشئون البيئة لأصحاب مصانع  
العاشر المخالفين للأنظمة  
البيئية، وعد أصحاب ٢٠ مصنعاً  
من هذه المصانع بتوقيق  
أوضاعهم بيئياً.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩ / ٧ / ٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ندوة تنظيم الأنشطة البحرية بالغردقة تطلب

# إعلان البحر الأحمر محمية طبيعية للحفظ على كنوزه

### الغردقة - من عرفات على:

أوصت ندوة تنظيم الأنشطة البحرية وحماية وتنمية البيئة البحرية بالبحر الأحمر التي عقدت بالغردقة تحت رعاية الدكتور كمال الجنزوري رئيس مجلس الوزراء وحضرته الدكتور مكرم عبيد وزير الدولة لشئون البيئة، ضرورة إصدار قرار باعتبار البحر الأحمر محمية طبيعية بدءاً من خليج الزيت شمالاً حتى الحدود المصرية السودانية جنوباً ومن الجزر البعيدة شرقاً حتى خط أعلى مد غرباً ليكون مع خليج العقبة الحاجز المرجاني العظيم الثاني في العالم بطول ١٢٠٠ كم، ووضع خريطة لاماكن الغوص الحالية والعمل على إيجاد أماكن جديدة لجذب أكبر عدد من السياح الأجانب بهدف تخفيف الضغط البيئي التزايدى على الأماكن المعتادة واستحداث خريطة لواقع السكن الفاروق كمختصر جذب سياحى، وإنشاء جمعية تمثل جميع العاملين في مجال الغوص والأنشطة البحرية بالمحافظة تعمل على تنسيق هذا النشاط في الخارج وتحسين أوضاع مراكز الغوص ومراكز السفارى ومراكز التصوير تحت الماء، ونشاط رياضة السوركل، وأكدت الندوة ضرورة الدعم المؤسسى لكيان الجمعية البحرية وتوفير الكوادر المدربة والتخصصية في هذا المجال وتجهيزها بالمعدات والقوارب والوسائل الأخرى مع توفير التمويل لادارة الجمعية وإقامة للأنشطة اللازمة لها. وكذلك ضرورة إنشاء مركز على شخصيات من خبرة مجهزة لاستعدادة القسط في منطقة جنوب المحافظة والعمل على إنشاء



سعد أبو رييدة

تنظيم للاسعاف الطبي الطائر يقوم بأسعاف ونقل الحوادث الطارئة من المناطق البعيدة الثانية إلى المراكز الطبية المتخصصة بالغردقة، وإنشاء لجنة تفتيش طبية فنية يداخل المحافظة تكون مهمتها الاطلاع على سجلات الحوادث البحرية والتحقق مع جميع الأطراف المعنية وقت وقوع أى حادث بحرى وإزام جميع لنشآت السفارى بتجهيز تلك لتجميع مياه الصرف طبقاً للاعداد المصرح لها بركوب النش وتجهيز السفالات والأرصدة اللازمة للمراين والمراني بخطوط لسحب مياه الصرف من التكتات المشار إليها وأعداد المراتبة اللازمة لتجهيز المراسى بنشآت مكافحة التلوث والمكن تصنيهاها بمعرفة هيئة قناة السويس، ومكافحة نعمة البحر الشوكية التي تهدد المستمرات المرجانية بشتى الطرق والتركيز على مناطق الجنوب بدءاً من القصير وحتى حدود مصر مع السودان مع عدم اغفال الملاحظة والمتابعة المستمرة لمناطق شمال المحافظة التي أصبحت بهذا الحيزان. على أن تتم التعاونية قبل موسم رمى البيض من هذا الحيزان، واستمرار عمليات مكافحة الببوية عن طريق الجمع والحقق وإغلاق المناطق المصابة أمام رحلات الغطس لاعطاء الفرصة للشعاب المرجانية كي تستعيد ما فقته والعمل على استعادة التوازن البيئى المفقود بالمنطقة وأعلن أبو رييدة محافظ البحر الأحمر الذى نظم هذه الندوة التى حضرها مندوبون من القوات المسلحة والقوات البحرية وحرس الحدود ورئيس جهاز شئون البيئة أنه سيتم رفع هذه التوصيات إلى رئيس مجلس الوزراء لوضعها في حيز التنفيذ الفعلى.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٨ / ٧ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نادية عبيد في حفل جمعية كتاب البيئة والتنمية،

## منع الصرف الملوث على الترع والمصارف خلال ٣ سنوات

ان مسئولية الدولة ليست في إصدار القوانين ولكن في الإصرار على متابعتها وتنفيذها وهو ما تقوم به الوزارة. وقال أننا نضم صوتنا كجمعية إلى جمهور الشعب المصري بأعادة ترشيح الرئيس مبارك لفترة رئاسة جديدة. وقامت الوزارة بتوزيع الجوائز على الفائزين في المسابقة وأعلنت أنها ستقوم بزيادة عدد الجوائز المقدمة من الوزارة لهذه المسابقة

والمصارف بعد نجاحها في وقف الصرف الصناعي الملوث على نهر النيل. وإن أولوياتها للعام القادم هي تخفيض التهر من الصرف الصحي الملوث من العائلات النهرية والقرى المطلة على النيل. وأضافت أنها تسعى لتعميق مفهوم المشاركة الشعبية في مشروعات حماية البيئة ليسهر كل مواطن بمسئوليته تجاه بيئة بلاده. وأعلن سلامة أحمد سلامة رئيس الجمعية

أعلنت نادية عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن الإعلام شريك في تنفيذ سياسة وزارة البيئة بمحاربتها الملوثة في وحدات تعبئة جدران في سلوكيات المواطنين وتوعية قطاعات المجتمع للخطوة بضمها البيئة واللقانون. وقالت الوزيرة في حفل توزيع جوائز مسابقة جمعية كتاب البيئة والتنمية أن الوزارة تسعى خلال ثلاث سنوات لوقف الصرف الملوث على الترع



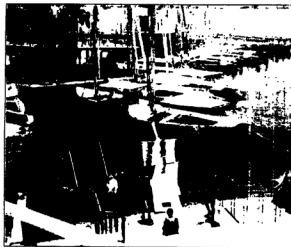


المصدر: الأهرام

التاريخ: ٨ / ٧ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# بلاغ لوزيرة البيئة البواخر السياحية ترفض استخدام غرف التحليل وتلقى بالمخلفات الأدمية في النيل بالأقصر



الجمهر مع الأهالي يسبحون في مياه النيل، وتصويراً لمحسن جود

الأقصر - محسن جود:

كشفت نوبة مركز النيل للأصفر بالأقصر عن محاولات اغتيال لنهر النيل الذي قدسه قدماء المصريين باعتباره شريان الحياة تبين أن الراكب السياحية العاملة بين الأقصر وأسوان تقوم بصرف المخلفات الأدمية في النيل مباشرة وإن أجهزة التحليل داخل الراكب لاتعمل بفعل مدير الراكب حيث تكلفتها مرتفعة. كما أنه لا يوجد بأي مرسى سياحي على الشريط الساحلي للنيل بين القاهرة وأسوان أية محطات لسحب المخلفات من خزانات الراكب إلا في المرسى السياحي للأقصر الذي تم إنشاء محطتين للصرف الصحي في الجزء الشمالي منه أما الجزء الجنوبي بطول ٤٠ كم والذي يعتبر مراسي خاصة فلا توجد أية محطات بالرغم من أنه مشا حثيثاً وكان من المفروض الأيسمخ بالترخيص بإنشاء مرسى بدون إنشاء خزان للصرف. وهذا يؤكد أن الأقصر هي المدينة الوحيدة التي لا توفد مياه النهر وتنقله للمدن الشمالية منها نقياً بينما يأتيها الماء ملوثاً من الجنوب.

جاء ذلك في الحلقة النقاشية التي نظمتها مركز الإعلام بالأصفر بأشراف أحمد نوبى مدير مركز النيل للإعلام بالأقصر وحضرها ممثل هيئة حماية النيل وعندها رأى الأقصر بشرطة السلطات اللثة وجهان شتون البيئة بالأقصر وعدد كبير من المهتمين والراشدين.

وأوضح مسئول بشرطة السلطات اللثة بالأقصر أنه يقوم بصرف نوبة التحليل على الراكب السياحية وما أن تدخل أول باخرة حتى تتحول الراكب إلى خلية نحل من خلال اتصال التفتيش للمحل لها أن تعرب مركز بالتفتيش حتى تبلغ غيرها خاصة وأن هناك بعض لشركات لها أكثر من ٦ باخرة في النيل وبالتالي يحدث أن يتن أعضاء القصفية القصفية بأنهم متعاونون خطاً في اللدنية لفافسة فغرف التحليل بشبكة وجميع الإجراءات الأمنية

القضايب للحفاظ على البيئة والتي تعتبر بتشغيلها الباخرة من أصدقاء البيئة حيث يسمح لها بالتأقن بالصرف في النيل إلا أن هذا غالباً مالا يتم نتيجة للتكاليف العالية للواء الكبرياء المستخدمة للتشغيل وبغالباً ما تترك هذه الراكب عن استخدام غرف التحليل وهي مغلقة ولا يتم تشغيلها تماماً ويقدم تلك الراكب بعد سفارة كبرى الأقصر في اتجاهها لأسوان حيث لا يوجد وقب أو حبيب سوى شمير الإنسان بقم مدير الراكب بفتح خزان الصرف الصحي وتخرج المخلفات على النيل مباشرة والشبكة الثانية التي تؤثر بالسلب على البيئة هي عدم وجود دوع للمخالفين فغالباً ما تترك المخالفة باسم مدير الراكب وتقرر ب ٢٠ ألف جنيه وهي مخالفة الصرف بدون تحليل وهنا سرعان ما تقوم الشركة بتغيير مدير الراكب واستبداله بمدير آخر

والصمية تم تنفيذها على أكمل وجه. ويضيف المتحدث في الندوة نفسه بأن غرفة التحليل الخاصة بالصرف في أهم







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٩

## النشر والخدمات الصحية والمعلومات



يكثف هذا الأسبوع:

د. منير على الجنزوري

استاذ بكلية العلوم - جامعة عين شمس

### خصوصية الفرد...

لل فرد خصوصية وتفرّد، تحتمل علينا معاملته كوحدة متفردة، يعا بنى إعلاء لقيمة البشرية فيه، ويستمد الفرد خصوصيته من إرادة إلهية أولاً، شأحت أن تجعل الثوب والعقاب للفرد، كما يستمدّها من أسباب مادية أكثر منها صفاته الموروثة وتربيته وتأثره بالبيئة من حوله ومناخه الثقافية والتعليمية، أضف إلى ذلك حالته الصحية والفكرية والاجتماعية والاقتصادية، ولعل قانون العقوبات عندما جعل للجريمة نفسها عقوبة لها حدان أدنى وأقصى وترك للقاضي حق تخفيفها، القول لعله في ذلك أقرب من مفهوم الخصوصية في توصيف كل حالة. وقد يقتضي الحال في المجتمعات ضرورة تفسير الأمور الحياتية، اعتبار الفرد رقماً في بطاقة أو رقماً في قائمة وأدبى من ذلك، إلا أن علينا الإيمان بخصوصية الفرد وتعامل معه وفق هذا المفهوم.

وقد أثار في نفسي هذه التفاعلات حضوري أخيراً مع جمع من هيئة التدريس بجامعة القاهرة أساتذة هائلية كالتأويل الجينات وألية توظيفها في الفرد من التوثيق البيولوجي للبيئة، ولا بى أجدنا توثيقاً لجأة عن استراتيجياتها، وقطن للحضور من ترجيحها بمطابقة أى من الحاضرين لها أو بالول لعرض أى استفسار فيما نوقله، ثم أريبت قائلة: أنا أبرد أن هناك اختلافات فردية بين المستمعين فقد لا يترك البعض جوانب معينة مما أقول عندما أرجو مناقشتى في الحال حتى أوضح أية نقاط قد تحول دون استيعاب المحاضرة.

والأحقّ فقد اعتبرت تقديري هذه الإشارة للفروق الفردية حتى على مستوى هذه الصفوة من المستمعين، وفي موضوع بالضرورة لا يستمع إليه إلا المتخصص فهو لم تهمل الألفة أكثافاً، بالإنجليزية وقد طاف بنفسى على ألى حال إنساناً في مدارسنا وجامعاتنا، حيث يعانقون في معظم الأحوال معاملة جماعة تغفل الفروق الفردية بينهم مما يضطرب العائد من العملية التعليمية ويخلق مجالاً واسعاً للحاجة إلى الدروس الخصوصية، إنى أضرب أنه قد أرفق الآن خروج الفروع التربوية للتدريس والامتحانات من حين اعتبارها مقراً للتدريس إلى حين التطبيق العملى اليوم في فاعات الدرس إن تحسين العملية من حولنا يقتضى ضمن ما يقتضى إتاحة الفرصة لتشكيل مواطنين أحسن إعداد (كل منهم) حقاً، ولم إعطاء (كل منهم) الفرصة كاملة في مجال الإبداع البشري مثلاً يتحقق ذلك إذا حرصنا، ضمن عوامل أخرى، على أن نتخلّص أوت تأثيرنا على اللغتي مسيحياً إذا كان المجتمع الذى نخطبه زراعياً أم عالياً أم حضارياً، بل إن هذا التقسيم أيضاً غرض المحتوى ولمز علينا وجوب تقسيم كل فئة من فئاته.

ولذا تركنا الجوانب التعليمية العامة والإرشادية في المجال البشري إلى التعامل الطبي، حيث العلاقة ثنائية وثيقة بين البيئة والصحة. واستولى علينا العجب أحياناً من الطبيب الذى لا يسطع لنفسه فرصة كافية لفحص المريض والاستماع إليه ولأننا نجده يسرع إلى قلمه ليعتد له أنواء الذى أصبح يسبب مرة وبخيت مرات، يوماً أكان اعتبارات بخصوصية وتفرّد المرض من نواح عديدة منها الوراثية والغذائية والنفسية والبيئية. ومن المظنوع به أن هذه الاعتبارات تكون دورها حاسماً أحياناً، ويعرف طالب الطب المبتدئ مثلاً أن بعض العقاقير تضر بعض متعاطيها لتقص لدى أجسامهم من بعض التفاعلات الضرورية لعمليات التحول الكيميائية لهذه العقاقير داخل أجسامهم، ويرجع هذا التقص للحيات الوارثية، فقللار إيونيازيد الذى يستخدم أحياناً مرضى الشرنج، إذا تعاطاه أفراد ينقص لديهم أنزيم «ستيلل» أو «نايسيرين» فكيف، لأى ذلك إلى اضطرابات عصبية.

وعلا «بريماكين» الذى يستخدم لعلاج الملاريا، إذا تعاطاه أفراد ينقص لديهم أنزيم «جلوكوز-٦» فوسفات ديهيدروجينيز، لأى إلى فقر دم، ويحدث الشئ نفسه لو تعرض هؤلاء لراحة كرات الغدائين، كذلك سنجد أن تخاص سجنائ مجموعة من الناس قد بسبب ضيقاً شديداً في صدر شخص جالس في المقعد المجاور لهم، واستخدم البعض لمطورات في غسل الأرضيات في المستشفيات وغيرها قد بسبب ضراً للفرد قد تصل إلى إله راحة هذا الطهر، والأمثلة عديدة على الخصوصية الطبية لدى الأفراد، وما يصمة الأصعب ومشاكل المتاع إلا بعض مظاهر هذه الخصوصية، ويعرف طلاب العلوم من المهتمين بالمسوم أن جرعة ما من مادة سامة إذا جريت على عشرة فئران مثلاً، لأجسامهم الوزن نفسه ويتبعون الشئ نفسه (تكرار) أو (إثبات)، فإنها قد تقلل بعض الفئران دون البعض الأخرى؛ مما حدا بالعلماء إلى الاتفاق على أنه عند المقارنة بين سمية مجموعة من السموم فإنه يرجع إلى مقدار مائيسى بالجرعة الفاعلة لتصف عدد الأفراد.

ويضع ما سبق أن الفرد له خصوصية وتفرّد تحتمل علينا أخذها في الاعتبار، وعلى ذلك فإنه إن سأت بيننا قيمة احترام الفرد وخصوصيته لتعقيد الانتماء وول بعض من السليبات في حياتنا ولعل ذلك على توافر قدر كبير من التحضر لدينا، فالمجتمع الواعى هو الذى يحترم الفرد، وما الجماعة تطبق حقيقى منه لت احترام الفرد، والتقدير الحقيقي للجماعة بنشأ بداة من نقطة تفهم الفرد.

إن أهمياً لضرورة تحسين البيئة، بمعناها الواسع، حول الإنسان لتقتضى ما حرضنا شديداً على احترام الفرد الذى كرمه الله وتقدير خصوصيته في أمور اليومى من جوانبها السياسية بالمضى الواسع من تعليم وصحة وقاطة وإدارة وغير ذلك.





المصدر: المصور

التاريخ: ٩ يوليو ١٩٩٩

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### الدكتور يوسف والي قال لى : الزراعة بدون كيماويات هضنا . ولا صحة لثقوت الفطر والفاكهة بالمبيدات !!

كثت قد زرت مزرعة سيكيم (٧ آلاف فدان) التي تنتج أحسن المحاصيل بدون استعمال الكيماويات والبiodات وهي الزراعة العضوية كما أسلفنا. واشترت إلى اهتمام رئيسنا الحبيب حسنى مبارك بتلك المنتجات الطبيعية ورويت في تصديرها للإفادة من عائداتها. سألت الدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي عن الزراعة العضوية فقال

- الحفاظ على سلامة الغذاء أحد اليايادى الأساسية لسياسة الزراعة التي تتعامل مع الهدف من خلال عدة محاور هي مقدمتها بآثار استخدام البiodات الكيماوية بشكل عام وهو ما نتجنا فيه بفعل الله خلال السنوات الأخيرة بشكل كبير حيث انخفضت كميات البiodات المستخدمة في مكافحة الآفات من ٢٠ ألف طن سنويا إلى أقل من ٤ آلاف طن سنويا وهو ما كان وراء ارتفاع الوتير الدولى لاعتبار الكيماوية على أرض مصر محسوزة عشوات البول منذ عامين. والمحور الثانى هو التوسع فى إنشاء معامل تحليل التلوثات الكيماوية وهذه المعامل تعمل فى تنسيق كامل مع وزارة الصحة والحدائق والشاتات هو التوسع فى الزراعة العضوية ومنها فزرة سيكيم ومزارع جديدة أخرى فى غرب الدلتا بجوبى الوادى هذا وقد صدر قرار وزارى بمنح استخدام البiodات الكيماوية فى جنوب الوادى

ولم يصحح أن بعض فاكهة الموسم ثلوت بالمبيدات وأصبحت تسيب الحمض والأسهال لأكلها رغم أن نوعية الفاكهة هذا العام ماهرة جدا ورغيفية الثمن حتى أن الفلاح الفاخر أحمز اللون يباع الكلو جرام منه بجنيه ونصف وجنيهين على الأكثر

- لا صحة مطلقا لثقوت الفواكه بآية مبيدات وما يقال فى هذا الصدد ما هو إلا شائعات مخفوعة ليس إلا ولذا: تقارير المامل حول هذا الموضوع وحول تقوى نوعية الفاكهة هذا العام فلا يرجع إلى استخدام أصناف جديدة متميزة. وقد تم تصدير كميات متزايدة من الفخضر والفاكهة هذا العام بالذات بعد تحسين توتياتها. وبالنسبة لصادراتنا من البطاطس فقد بلغت حوالي ٢٠٠ ألف طن ومن الموالع نحو ٢٥٠ ألف طن كما عرفت الفاكهة المصرية بطريقها إلى كبريات المتاجر العالمية من خلال طوط مملعة مع شركات شركات الإنتاج الزراعى فى مصر علما بن السوق العالمية تتسم بمعاينة شرسمة وما أم يكون المنتج متفوقا لا يجد من يشترىه فى الخارج لذلك فقد ناقشنا ونتجنا بمحمد الله.

واستطرد الدكتور يوسف والي قائلا

- وبالنسبة للفخضر والفاكهة أيضا فقد تطورت إنتاجنا بنسبة تصل إلى ٢٦٠٪ خلال السنوات الأخيرة وهذا يرجع إلى عاملين هما استخدام أصناف عالية الإنتاج، وتأتيهما تعددت المعاملات الزراعية إلى جانب ما بعد الحصاد من عمليات الفرز والتعبئة والتطهير والوقارة خرويسة على أن ياكل أهل مصر أكلهم خيرات بلادهم وأن تتوفر كل المحاصيل فى الأسواق علما بأن عددا قد راء ٢٠ مليون نسمة خلال فترة ولاية الرئيس مبارك.

- والقطن ؟ والقمح؟

- المزارع الآن حر فى اختيار محصوله وهو فى تنسيق. وقد زاد إنتاج القمح هذا العام حتى بلغ ٦ ملايين طن وورد منها المزارعين بشكل اختياري إلى وراوة التتوين حوالى ٢ مليون طن وهذا رقم غير مسجوق وبالنسبة للقطن فمن توسع فى زراعة طويل التيلة المشهور حاليا وفى العام الماضى ورد المزارعين القطن بمائة جنية مسرى لثمنة مجود حوالى جوده والطلب هذا العام كبير جدا على القطن المصرى وهو محصولنا الاستراتيجى المهم.

- سيادة نائب رئيس الوزراء الدكتور يوسف والي أكد شكر.

سكينة



### نقطة ماء

الحر شديد، سخيف، وليس كل واحد عنده تكيف.. تنتشر حكاية أن الجو أصبح شديد الرطوبة يكاد يقترب من جو الخليج ولكن بدون فلوس.. السيارات تتعطل على الكباري فيترك الزور ويشهد عرق المسافين ويغشد البعض منهم أعصابه.. الشاة كثيرون يسرعون الخطى فلهيب الشمس بحرقهم ولكن احدا لا يرجعهم فلا تدرى من الأحق بالشكوى الجالس في سيارة أم السائر على قدمين.. الساكن حقا هم ركاب الأتوبيس فهذا الزحام والتكدس في هذا الحر الشديد وما ادراك مسا في سعادة القنول محشورا.. الرحمة في نقطة الماء تشربها أو تغسل وجهك ولو كنت مرفها تستحم، ولكن هناك من لا يجد الرحمة، وعليه غالبا عليها.. أن يجعل حلة، على رأسه ويمشي إلى حيث يجد حطية وكأننا عنا إلى أيام الصحرا، والبحث عن وأحة وشو فيها ما.. وطبعاً لا تغيب الرحمة إلا عن الأحياء الضعيفة أما أولاد الذوات فما أن تقطع عنهم الكهرباء، أو الماء حتى تعود بأسرع ما يكون فهم يملكون تليفونات ويصرفون كيف يشكون ولأن، ويصل لهم حساب.. من زمان لم نسمع عن الجفاف خصوصا في القاهرة رغم زحامها ولكن الأصوات ترتفع والشكوى ولا مجيب، والسماء لا تنطر، والمسترون لا يبالون، فعلى أمثال هؤلاء، أن يتحملوا ويحموا ربه.. لابد وأن هناك سبباً، هل هو حقا.. كما يقولون - إنجار مأمورة مياه ميدان التحرير التي أشهد بأن معركة اصلاحها أبوت بكافة وسرعة ربما لأنها ظاهرة للعيان واستمرارها قد يؤدي إلى كارة تخرج الأمر من اليد، وربما لأن الدكتور، عبد الرحيم شحاتة، محافظ القاهرة جلس على أيديهم ساعات حتى تم اصلاح.. ولكنها أيام مفت والمياه ما زالت مقطوعة في عدد من الأحياء خصوصا القنبرة والشكوى من سيدة طيبة وعن عطشها ولم تعد قادرة علي أن تصل الماء في جرائل من بعيد وليس أمامها حل آخر.. لابد وأنه أعمال وتكاسل واعتماد علي أن الجفاف عند القنطرة لا يصل حشوة إلي الكبار، وإذا وصل فإن ردد صغار المستولين جافة وأحيانا

كأنه ولابد أن معاناة تلك السيدة من «الدرب الأحمر» قد سبقها وصاحبها وجاء بعدها صوت أنين العطش.. لو أن الماء انقطع ساعة واحدة في بيت مسئول لغامت الدنيا ولم تقعد وراحت المياه مع الاعتذار، ولكنها أيام طويلة بالماء، والطوبى نقطة ماء، وأر بعض الوقت، والطوبى أيضا أن يذهب الغشراء، لماذا يحدث لهم هذا؟.. أخشى أن يكون العطش ليس فنياً إلي هذا الحد وأن يكون السبب هو الاستهانة بالمشور.. وأيا كان السبب أرجو أن يستيقظ ضمير من نام وترك الناس عطشى في هذا الجو الرهيب، وأن يجد وسيلة للتخفيف عن تلك السيدة الطيبة التي تشكو بمنتهى البراءة والسماحة ولا تحس في شكواها بالانتقمة والحقد، وإنما هي فقط منهشة ومتعبة، وسوف تعود إليها ابتسامتها لو أن صاحب القرار والمقلب القاسي أخرج عن نقطة ماء.

محمد الهزبي





المصدر: الهدف

النشر في: الخ. سات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٠

لغة الأرقام تنذر بكارثة بيئية في العالم

## الهواء الملوث ينتقل عبر الحدود من بلد إلى بلد

وفي مجال صناعة السيارات وهي من أخطر المنتجات الصناعية على صحة البيئة كل عدد السيارات في العالم 35 مليون سيارة عام 1990 استهلك حوالي 70 مليون طن من الوقود في العام وارتفع هذا الرقم ليصل إلى 700 مليون سيارة تحرق 1500 مليون طن من الوقود في العام.

### ملوثات عابرة القارات

ويؤكد الدكتور مصطفى كمال طلبة رئيس المركز الدولي للتنمية والبيئة في مصر أن معظم مشاكل الانحطاط البيئي تترك أثار لها محليا ولكن أثارها الأخرى تدور حول العالم إلى الهجرة - الهواء الملوث ينتقل عبر الحدود من بلد إلى آخر - وأقرب مثال على ذلك هو أن انبعاث ثاني أكسيد الكبريت في بلد ما يسقط على هيئة أمطار حمضية في بلد آخر حتى أصبحت نسبة 60% من غابات أوروبا تعاني من مستويات عالية من ملوثات الهواء وترسبات الكبريت والمعادن الثقيلة كما أن

■ الأرقام تؤكد أن التصنيع المكثف والنمو السكاني السريع قد أجهد كوكب الأرض أجهادا لا يحتمل، والتحديات البيئية التي تواجهها البلدان المختلفة هي مزيج من تدني النظم الإيكولوجية، النظم البيئية، المحلية والعالمية... أن العالم يصنع من السلع تسعة أمثال ما صنعه عام 1970 وإنتاج من المعادن أربعة أمثال ما كان ينتجه وأن نصيب الصناعة من الناتج الإجمالي في البلدان النخفضة الدخل ارتفع من 28% عام 1965 إلى 47% وفي البلدان المتوسطة الدخل من 34% إلى 39% في نفس الفترة أما في الدول المتقدمة صناعيا فقد انخفضت النسبة من 42% إلى 28%..

وكان استهلاك الصناعة من الحديد الخام 590 مليون طن عام 1970 ارتفع إلى 720 مليون طن ومن النحاس ارتفع من 17 مليون طن عام 1970 إلى 39 مليون طن وكان استهلاك الصناعة من المياه العذبة 450 مليون كعبو متر مكعب عام 1970 ارتفع إلى 973 مليون كعبو متر مكعب، إن الصناعة تستهلك 24% من مجموع السحب المياه، وتساهل الزراعة حوالي 69% من إجمالي سحب المياه، والأغراض المنزلية 8% وتستهلك الصناعة من الطاقة أكثر من أي قطاع آخر مع الوضع في الاعتبار أن الوقود الصخري والبتروول والنفط ومشتقاتها، هو أكثر أنواع الوقود استخداما في الصناعة ويقتدر ما ينبعث في الغلاف الجوي من ملوثات نتيجة للصناعة سنويا حوالي 89 مليون طن من أكسيد الكبريت، 30 مليون طن من أكسيد النيتروجين، و26 مليون طن من الأمونيا، 23 مليون طن من المواد المسالفة بالإضافة إلى 2100 مليون طن من النفايات الصلبة و338 مليون طن من النفايات الخطرة.

انبعاث المواد الفلورية كربونية كانت مسؤولة عن تدهور طبقة الأوزون ففي عام 1989 أثبتت البحوث العالمية أن طبقة الأوزون فوق القارة القطبية الجنوبية قد دمرت بنسبة 50% من مستوياتها التي كانت عليه عام 1979 أي في مدة لا تتجاوز عشر سنوات مما سيتركب عليه أثار خطيرة على صحة البشر ألقاها السرطانات والعيضانات المعمرة خاصة بعد زيادة نسبة الغازات المسببة للاحتباس الحراري ومن بينها غاز ثاني أكسيد الكربون والميثان ولتي تتجمع في الغلاف الجوي وتسبب في ارتفاع درجة حرارة الأرض... والولايات المتحدة ومعها الاتحاد السوفياتي السابق هما أكبر بلدان العالم إنتاجا لهذه الغازات... فقد كانت مصانع الولايات المتحدة وسياراتها مسؤولة عن 18% من مجموع الانبعاثات للغازات المسببة للاحتباس الحراري، والاتحاد السوفياتي السابق كان مسؤولا عن 14% من تلك الغازات... وإذا استمرت هذه النسبة في الارتفاع فمن المتوقع







المصدر: المؤلف

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٠ النشر: الخدمات الصحفية والمعلومات

أن يسبب ارتفاع درجة حرارة الأرض إلى ارتفاع منسوب مياه البحار إلى حوالي متر مما يهدد بالعراق وبعض السواحل وقد يؤدي إلى اختفاء مدن ساحلية بأكملها، وقد بدأت آثار هذا الارتفاع يظهر على بعض الدول النامية والتي ليس لها يد

في تلوث البيئة وإنما كنتيجة لما أنتجته الدول المتقدمة من ملوثات فنجد أن دولة مثل بنغلاديش والتي لا تنتج سوى 3٪ من الانبعاثات العالمية تتناقص أرضها باستمرار نتيجة ارتفاع مستوى سطح البحر والغضانات المدمرة.

#### مدن تلوث البيئة

أما في البلدان الصناعية الكبرى فإن أخطر التهديدات البيئية تتلخص في تلوث الهواء وعلى سبيل المثال نجد مدينة بلوس أنجلوس، ينبعث منها حوالي 5400 طن من الملوثات كل عام ومدينة لندن ينبعث منها 1200 طن كل عام وهذا التلوث بالإضافة إلى ضرره بصحة الإنسان فإنه يلحق ضرراً بالبيئة الطبيعية ويسبب في تدهور غابات أوروبا نتيجة تلوث الهواء في خسائر اقتصادية تبلغ قيمتها 35 مليار دولار سنوياً. كما أن الخسائر السنوية للفترة للإنتاج الزراعي نتيجة تلوث الهواء تبلغ قيمتها 1,5 مليار دولار في السويد وجمها وفي إيطاليا بلغت الخسائر 1,8 مليار دولار وفي هولندا وألمانيا بلغت الخسائر 8 مليارات دولار ومع أن طابع الضرر البيئي يختلف ما بين البلدان الصناعية والبلدان النامية فإن آثاره واحدة في كل مكان تقريباً... فمدينة مكسيكو، بالكسكس ينبعث منها 5000 طن من ملوثات الهواء سنوياً، وفي بانكوك بتايلاند نجد أن تلوث الهواء شديد لدرجة أن أكثر من 40٪ من رجال شرطة المرور في هذه المدينة يعانون من مشاكل في الجهاز التنفسي.





المصدر: الهدف

للتنشر: الخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٠

أن يسبب ارتفاع درجة حرارة الأرض إلى ارتفاع منسوب مياه البحار إلى حوالي متر مما يهدد بالغرق بعض السواحل وقد يؤدي إلى اختفاء مدن ساحلية بأكملها، وقد بدأت آثار هذا الارتفاع تظهر على بعض الدول القارية والتي ليس لها يد في تلوث البيئة وإنما كنتيجة لما أنتجته الدول المتقدمة من ملوثات فوجد أن دولة مثل بنجلاديش والتي لا تتعدى سوى 3٪ من الانبعاثات العالية تتناقص أراضيها باستمرار نتيجة ارتفاع مستوى سطح البحر والفيضانات المدمرة.

#### مدن تلوث البيئة؟

أما في البلدان الصناعية الكبرى فإن أخطر التهديدات البيئية تتركز في تلوث الهواء وعلى سبيل المثال نجد مدينة لوس أنجلوس، ينبعث منها حوالي 3400 طن من الملوثات كل عام ومدينة لندن ينبعث منها 1200 طن كل عام وهذا التلوث بالإضافة إلى ضرره بصحة الإنسان فإنه يلحق ضرراً بالبيئة الطبيعية ويتسبب في تدهور غابات أوروبا نتيجة تلوث الهواء في خسائر اقتصادية تبلغ قيمتها 35 مليار دولار سنوياً.. كما أن الخسائر السنوية للقدرة للإنتاج الزراعي نتيجة تلوث الهواء تبلغ قيمتها 1,5 مليار دولار في السويد وحدها، وفي إيطاليا بلغت الخسائر 1,8 مليار دولار وفي بولندا وألمانيا بلغت الخسائر 8 مليارات دولار ومع أن تلوث الضرر البيئي يختلف ما بين البلدان الصناعية والبلدان النامية فإن الأثر واحد في كل مكان تقريباً.. فمدينة مكسيكو، بالكسكس ينبعث منها 5000 طن من ملوثات الهواء سنوياً، وفي بانكوك بتايلاند نجد أن تلوث الهواء شديد لدرجة أن أكثر من 40٪ من رجال شرطة المرور في هذه المدينة يعانون من مشاكل في الجهاز التنفسي.





## بأي بالمد

هل الاعتراف بالخطأ فضيلة أم جريمة؟  
في اغلب نول العالم المتقدمة يعتبر الاعتراف بالخطأ أول خطوة للتراجع. عندما نعرف باخطائنا فإن هذا يعني أننا سنعمل على تلافيها. أن نتركها تكبر وتتضخم بحيث تصبح أخطاء مزمنة ويترتب عليها نتائج سيئة من الصعب أن نتخلص منها.

ولكننا للأسف في بلدنا نعتبر الاعتراف بالخطأ جريمة. نسأل دائما أن نخضع أنفسنا بأن كل شيء تمام كل ما نفعله هو أن تكون الأوراق سليمة والأوامر مستكملة ولكن التنفيذ والرغبة ليس لهما أي أهمية.

وأما مثل صراخ بعضنا صورة لما يحدث في بوابين الوزارات من حيث التطبيق الحرفي لبدأ كل شيء تمام التمام.

في ١٢ يونيو الماضي كتبت عن رسالة ألقيتها من سكان المعابر الواقعة أمام حديقة الحيوانات بشكون فيها من أن المسئولين عن الحديقة يقومون بحرق المخلفات صباح كل يوم داخلها مما يؤدي إلى تلوث البيئة وتضاعف دخان خافق يصيب المارة والسكان وبالطبع الحيوانات بالاختناق.

ويبدو أن وزيرة البيئة - مشكورة - اهتمت بما نشر وأسرت بمخاطبة وزارة الزراعة وقسمت الوزارة بمخاطبة الإدارة المركزية لحدائق حيوان الجيزة. إلى هنا فإن الاهتمام بما نشر يدعو إلى الإعجاب ولكن جاء رد إدارة حديقة الحيوانات ليحول الإعجاب إلى تعجب.

جاء في الرد ما يلي: «أن حديقة الحيوان بالجيزة ملتزمة بالالتزام والنشاطات ومخازن الأغذية القابلة للاستعمال - وبالتالي هناك أوامر مشددة بعدم إشعال أي نيران داخل الحديقة وهذا لا يحدث إطلاقا. كما أن جميع المخلفات الخاصة بالحديقة تنقل أولا بأول بواسطة عمال الحديقة عن طريق جملتها في سائبات القمامة ثم تنقل بالسيارات طوال اليوم حيث يتم تفريقها في مكبات القمامة بغير أي تأخير».

وفي نهاية الرد وتطبيقا لبدأ كل شيء تمام على حقائق الحيوان بالحرف الواحد: مما سبق يتضح أن سياستكم عدم صحة الإيعاز الوارد بخبرية أخبار اليوم تحت عنوان رأي بالعربي. الغريب أنه بعد وصول هذا الرد لي فسوجلت بأن سكان المعابر الذين اشتكوا قبل ذلك يقولون لي أنهم شاهدوا الدخان

يتصاعد من الساعة الثامنة صباحا وحتى الساعة والنصف من صباح أغلب أيام الأسبوع الماضي. وذلك على الرغم من تأكيدات المشرف العام الذي يبدو أنه لا يعرف ماذا يجري داخل الحديقة. هؤلاء السكان وعديم بالمتأست مستعجلين ليدلوا بشهاداتهم الحاسمة حول مزاعم المسئول عن الحديقة.

إن ما حدث يدل على أننا دائما لا نعرف بالخطأ ولكن المهم علينا هو أن ندين - حتى نون أن نؤكد - أن كل شيء تمام مادمات هناك تعليمات بعدم إشعال نيران داخل الحديقة فإنه حتى لو شاهد الآلاف الدخان المتصاعد فإن ذلك ليس إلا إيعازا كاذبا.

أما بالنسبة للرد على هؤلاء المدعين فليس هناك أسهل من إرسال خطاب عليه رقم القصاص وأن ينص في الخطاب على أن كل شيء تمام وأن ما يراه الناس ويتسمونه من دخان ليس إلا كذب في كذب ومجرد تخيلات.

وعندما يؤدي شعار - كل شيء تمام، إلى الأسفراء وعدم الالتزام بعدم إشعال النيران. كما يحدث حاليا - ثم يتم التواصية وتشتعل الحرائق داخل الحديقة عندئذ تتحرك الإدارة وتصدر بيانا تنص فيه أحد رؤاد الحديقة بأنه يرى علف سيجارة مشتعل أي إلى الحريق. وبهذا يتم التخلص من المسئولين.

إن وزارة البيئة عليها مسئولية ضخمة في مراقبة هؤلاء الذين يخالفون قوانين البيئة وعدم الإلتزام بالسؤال والخطابات. وخاصة أن أنصرا كل شيء تمام لديهم من الخبرة الطويلة في إخفاء الحقائق ما يجعلهم أشهر من الساحر الذي تخرج في أفسافه أبو الهول لده يفتنهم إذ أنهم نجحوا في إخفاء الحقيقة على وزيرين لمدة ٣ أسابيع ملحوظة أنصرا كل شيء تمام متشبهون في أغلب المصالح الحكومية.

وهو العتبة الرئيسية أمام الإطلاق المطلوب لكي تلحق بمساروح التقدم والتنمية.

محمد طنطاوي











المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٩٩

## كسوف وخسوف لن تراهما مصر

\* يشهد سكان الأرض ظاهرتين كونيتين هما «خسوف جزئي للقمر» ٢٠٣٤ بعد ظهر يوم ٢٨ الشهر الحالي وكسوف كلي للشمس، ٢٠٨ بعد ظهر يوم ١١ الشهر المقبل.. ويقول د. أحمد خليفة أستاذ المساحة بهندسة الأزهر بأن مصر لن تشهد الظاهرتين لحدوثهما نهارا.





المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١١ / ٧ / ١٩٩٩

نادية مكرم عبيد .. لأعضاء جمعية كتاب البيئة والتنمية

## إيقاف الصرف الملوث على الترع والمصارف خلال ٢ سنوات بشهادة اليابان : نهر النيل .. من أنظف أنهار العالم

أعلنت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن الوزارة تسعى لإيقاف الصرف الملوث على جميع الترع والمصارف بمختلف أنحاء مصر خلال الثلاث سنوات القادمة.. وأنه خلال هذا العام ستنتهى من إيقاف الصرف الصحي الملوث على نهر النيل وذلك بعد أن نجحت الوزارة في إيقاف الصرف الصناعي الملوث على النيل خلال العام الماضي.

وقالت الوزيرة في حفل توزيع جوائز مسابقة جمعية كتاب البيئة والتنمية أنه بشهادة اليابان وبعد اجراء العديد من التحاليل ثبت أن مياه نهر النيل نظيفة تماماً من الصرف الصناعي الملوث.. وأن نهر النيل يعد واحداً من أنظف أنهار العالم على الإطلاق.

وأكدت الوزيرة أن خطة العمل بالوزارة تقوم على مبدأ التنمية بالمشاركة وأن مصر الآن طرف في ٦٠ اتفاقية دولية.. ولدينا تعاون وثيق مع كافة وزارات البيئة في الدول العربية ونعمل معاً تحت مظلة جامعة الدول العربية ونحاول حالياً مد جسور الشراكة مع الدول الأفريقية.

وقال الأستاذ سلامة أحمد سلامة رئيس مجلس إدارة جمعية كتاب البيئة أنه للعام الرابع على التوالي

تنظم الجمعية مسابقة بين الإعلاميين حول أفضل الأعمال التي تتناول قضايا البيئة والتنمية في مصر.. ومسابقة هذا العام كانت حول «القانون والبيئة» وتمت تحت رعاية السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة وتضم ٨ جوائز مالية قيمتها ١٦ ألف جنيه بالإضافة إلى ٧ شهادات تقدير.

وأعلن رئيس الجمعية أن مسابقة العام القادم تدور حول «التلوث الصناعي والبيئة».

وأكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة زيادة عدد الجوائز المقدمة من الوزارة لهذه المسابقة ثم قامت بتوزيع الجوائز وشهادات التقدير للفائزين في المسابقة وجاء الفائزون في المجال الصحفي خالد مبارك بالأهرام ومحمود بكر بالأهرام ويكلى وانطون نخله عن الصحافة الفرنسية وفي الأعمال التليفزيونية فاز طارق سلام وفي الإذاعة

إبراهيم المليجي والأخراج الصحفي فائزة فهمي.

وفي مجال الكاريكاتير منحت الجائزة لاسم الفنان الراحل صلاح جاهين حيث تقدمت أرملته للجمعية بعدد ١٨ كاريكاتيراً عن التلوث وفازت أعماله في المسابقة.

وفاز بشهادات التقدير كل من د.حسن حسن موسى وناجي حسن ووائل شكري ومنى سويلم ود.حنى إبراهيم الناصر وخالد الفقى ونيل السمالوطى والرائدة فادية خطاب.





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١١ / ٧ / ١٩٩٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## غداً.. وزيرة البيئة في جولة بالصعيد افتتاح محطات معالجة .. بمصانع بنى سويف وأسيوط بدء تشغيل أول محطة لاستقبال العائمات بالنيلا

تبدأ غداً الاثنين السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة بجولة تفقدية لعدد من مصانع الصعيد تبدأ الجولة بمحافظة بنى سويف لافتتاح وحدة معالجة الصرف الصناعى بأحد مصانع المياه الغازية والتي تصل مدلاتها إلى ٢٣٠ متراً مكعباً يومياً كانت تصرف على مصرف المحيط ثم مصرف الرهاوى ومنه إلى نهر النيل

المصاطح  
ثم تنطلق الوزيرة إلى محافظة  
أسيوط لافتتاح وحدة المعالجة  
البيولوجية بمصانع الزيوت  
والصابون ببني مر.

المطاط إلى شركات متخصصة  
بالقطاع الخاص وذلك لضمان  
الكفاءة القصوى في التشغيل في  
إطار الالتزام باشتراطات وزارة  
البيئة بالنسبة لإدارة هذه

وتقوم المحطة بالمعالجة  
الكيميائية بحيث يمكن إعادة  
استخدام المياه مرة ثانية.. وتبلغ  
تكلفة المحطة ٢.٨ مليون جنيه..  
ثم تتوجه الوزيرة وبصحبتها  
الدكتور أحمد حمزة كبير  
مستشاري الوزارة إلى محافظة  
المنيا حيث تقوم بافتتاح محطة  
استقبال العائمات وتقوم هذه  
المحطة بتجميع مخلفات الصرف  
الصحي السائلة من العائمات  
السباحية والركبات النهرية  
بأنواعها لمنع إلانها بنهر النيل  
ثم رفع هذه المخلفات إلى اقرب  
شبكة مجارى عمومية عن طريق  
محطة الاستقبال وتبلغ تكلفة  
المحطة ٣ ملايين جنيه وتوسع  
المحطة لاستقبال ثلاث عائمات  
في وقت واحد.  
وأكدت وزيرة البيئة انه يجري  
حالياً إسناد عملية تشغيل هذه





النصر

المصدر:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٩٩

رئيس جهاز شئون البيئة:

# البحيرات ملوثة.. عدا واحدة! و٤٠٪ من قمامة القاهرة ملقاة في الشوارع

**نقل مصانع بني سويف**  
لكن هناك منظمات حقوق إنسان، حذرت من خطورة إنشاء مصانع أسمنت في بني سويف، لقرب هذه المصانع من النيل. هذا مشال على إمكانية تكرار مشكلة حلوان في تلك المحافظة.. ليس كذلك!

نحن نرفض.. الآن، إقامة أي مصانع داخل التل السكانية في بني سويف، كان سيتم إنشاء خمسة مصانع على بعد ٢ كيلو متر من نهر النيل، كالمعادن.. إلا أننا نعتلنا

كجهاز يعنى بالبيئة، وعلينا الانذار عن شاطئ، النهر بسافة ٦ كيلو مترات. لقد خضنا مواجهة عنيفة مع المستثمرين هناك ولا ننسى أن أي مصنع جديد لا يتم الموافقة على إنشائه إلا بعد أن يمدى جهاز البيئة رايه

كما أن جميع مصانع الاسمنت الجديدة بها تكنولوجيا حديثة لا تسمح بفسر التلوث من الدخان

**إسرائيل وتلوث المياه**

■ للفلسل عن تلوث المياه بشكل عام، وتلوث المياه في المناطق القريبة من إسرائيل بشكل خاص.. هناك معارل ديمومة كما تعلمون. وهناك أخبار تشدد بين الحين والآخر عن احتمال حدوث تسرب إشعاعي من ذلك المعارل

وأرصد الإشعاعات في منطقة مينة الإنسان النور، موزارة الكهربية، ونحن في جهاز شئون البيئة لدينا شبكة رصد للبيئة المياه على جميع سواحل الجمهورية وأي تغير نعلم به فوراً.. ونحرك على أساسه

وبعد عام ١٩٩٤ تم تأسيس شركة متخصصة في صيانة هذه الفلاتر، لضمان جيب المراتب عن الهواء.. وصرونا، بناءً على ذلك، عقود مع شركات الاسمنت بحيث تقوم المصانع بتسييد ٢ جنيهات عن كل طن اسمنت لشركة «الفلاتر».. وهي شركة قطاع خاص، وفي المقابل تقوم هذه الشركة بصيانة وتشغيل «الفلاتر» لمدة ٢٤ ساعة يومياً، حتى يتوافق ما تخرجه هذه المصانع من مخلفات، مع قانون

البيئة وإذا لم يتوافق هذا مع قانون البيئة، نقوم نحن بفرض غرامة على شركة «الفلاتر».. وهناك ترلع مصانع وشركات الاسمنت يدعا عن موفدوع التلوث. وهذا الإجراء أدى إلى حل ٩٠٪ من مشكلة تلوث مداخن الاسمنت للبيئة. إذ نراقب ذلك عن طريق أجهزة قياس موجودة على كل مدخنة ومتصلة بشبكة كمبيوتر لدينا وتعمل ٢٤ ساعة. وأنطق على هذا المشروع ٢٥٠ مليون جنيه.

**الخصخصة والتلوث**

■ وهل للخصخصة دور في تراجع الحكومة عن نقل مصانع الاسمنت بحلول، إلى خارج القاهرة؟

حدث مناقشات بالفعل في هذا الأمر بين شركات الاسمنت والشركة القابضة، واتجاه المبادئ هو عدم اتخاذ قرار بنقل هذه المصانع قبل الخصخصة.. على أن يكن التوافق مع البيئة بنسبة ٧٠٪ كأحد شروط البيع، ومن لا يلتزم.. يتم نقله إلى المصرا..

خلال الثلاثين سنة الماضية، وضعت دول العالم خطوطاً حمراء تحت مفهوم «تلوث البيئة» وتأثيره الضار على الإنسان والمحيط البيئي الذي يعيش فيه. وتوجد في مصر مصانع خطيرة للتلوث: مصانع الاسمنت والقمامة والصرف الصحي والآتية وعوامد السيارات وغيرها، بالإضافة إلى مخاطر تلوث المياه بالاشعاع النووي الإسرائيلي.. «الاهلي» التفت الدكتور إبراهيم عبد الجليل، رئيس جهاز شئون البيئة.. وكان هذا الحوار..

■ لماذا لم يتم نقل مصانع الاسمنت خارج القاهرة حتى الآن؟  
هذا السؤال يوجه إلى المسؤولين التنفيذيين، نحن في جهاز شئون البيئة، نطالب بنقل المصانع الملوثة للبيئة، وإيست لدينا سلطة للتفتد.. ما نستطيع عمله هو إخضاع جميع المصانع لقانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤، والخالف بحال للبيئة، كما حدث وأحدث صاحب مصنع مخالف في الاسكندرية إلى التابة.

**قصة الفلاتر**

■ وماذا عن المخالفين في منطقة حلوان؟  
فلتحدث عن مشكلة مصانع الاسمنت في حلوان، بموضعية ماداً كان، وماذا تم.. كانت هناك قصة «فلاتر» الاسمنت وإعطائها وتنشغيلها نهراً والمنازما ليلاً.







## النصر: ١١ / ٧ / ١٩٩٩

### النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٩٩

#### حوار:

#### محمود حامد خالد حريب

وبدوراً في جهاز شئون البيئة  
يختصر في وضع استراتيجية التعامل  
مع مشكلة القمامة في القاهرة  
والحفاظات. لكن هذه الاستراتيجية لا  
تكون ملازمة إلا إذا تبنتها الدولة  
أما عندما نسل جهاز تجميل القاهرة  
عن مصير الـ ٧٠٪ من القمامة الملقاة في  
الشارع، فرده هو عدم وجود عربات  
لرفع القمامة، وأن عدد العمال لديه  
٢٠٠٠، نصفهم من عديمي الخبرة! أما  
دور الجمعيات الأهلية، فهو لا يتجاوز  
عملية الدعاية والإعلان بـ «التكيز»، والـ  
«تي شيرت»، و«صورة في الصحف»...  
وهذا جهد مناسب، لأن هذه الجمعيات  
لا تستطيع القيام بأكثر من إثارة الوعي  
بمشاكل البيئة لدى المواطنين، ويعتبرهم  
للمشاركة

#### تجربة سكندرية ■ وما الحل، إذا كانت المشكلة

هكذا بالقية  
لحل موجود. العالم كله أثبت أن  
إدارة المخلفات الصلبة وجسم القمامة،  
أصبحت صناعة قائمة بذاتها، وتحقق  
أرباحاً من ورائها.  
فإذا كانت الدولة تتجه إلى القطاع  
الخاص عن طريق برنامج الخصخصة،  
فما المانع من ترك القطاع الخاص يقوم  
بإدارة المخلفات واستثمارها حتى تنتهي  
المشكلة.

■ على هذا، فما العيب المادي  
الذي سيحمله المواطنون؟

— هناك ٢٪ رسوم نظافة، لكن هذه  
النسبة لا تكفي لتمويل صنایق القمامة  
في المحافظات. وهذه النسبة يتم  
خصصها من إيرادات السكنية  
والإيجارات بدورها ضخمة. لذلك سنطابق  
إلى عملية دقيقة لجمع مقابل النظافة  
بدون مبالاة.

وخير مثال على نجاح مثل هذه  
الطريقة، هو ما حدث في محافظة  
الإسكندرية، حيث تم تقسيم المجتمع  
الإسكندري إلى شرائح والأسرة غير  
القادرة تدفع جنيتها، والموسرة تصل  
مساهمتها إلى أربعة جنيهات.

وسوف يتم تمثيل هذه المبالغ، في  
الإسكندرية، على فاتورة الكهرباء، فمن  
يسدد عشرة جنيهات مقابل استهلاك

#### الفاعل مجهول

■ إن ما سبب موت عدد كبير  
من الأسماك في قناة السويس، قبل  
عام.. كما تعلم؟

— كل انشغلت في هناك مع د. نادية  
مكرم عبده وزيرة البيئة وتكدنا من وجود  
حالات وفاة للأسماك، وقامت الجهات  
المنية هناك بتطهيرها، ووجدنا بها بقايا  
من مادة «الثيانيد»، كما وجدنا هذه  
المادة نفسها في المياه، ولم نتمكن  
مازلنا نبحث عن الأسباب، ومازال  
الفاعل مجهولاً.

#### كارثة البحيرات ■ ومشتكلة التلوث في

##### البحيرات

— كل البحيرات ملوثة، ما عدا بحيرة  
البردويل. لقد تدهورت المياه في تلك  
البحيرات بسبب الصرف الصحي  
والصناعي والزراعي، ولا توجد حتى

الآن، جهة حكومية واحدة معنية بإدارة  
البحيرات مثلاً، تقع بحيرة المزرعة في  
ثلاث محافظات هي بورسعيد ومطيا  
والقاهرة، وذلك لاتوجد مسئولية  
مباشرة ومسحده عنها. أما هيئة الثروة  
السكنية، فقد اكتفت باعتبار البحيرة  
مكاناً لإنتاج الأسماك فقط وأخر تقرير  
يقول إن منطقتي أبي قير والفي  
بالإسكندرية، من أكبر المناطق التي  
تتأثر من تلوث المياه.

##### ■ ومشكلة الصرف الصحي؟

— لصرف الصحي الذي يتم إلحاقه في  
الجاري المائية، سواء، في الشرح أو  
المصارف أو في نهر النيل مباشرة يمثل  
مشكلة حقيقية.. ولم يتم حتى هذه  
الخطوة من تغطية الجمهورية بشبكات  
الصرف الصحي.

#### المخلفات في الشوارع

■ حجم القمامة في القاهرة  
يلفوق أي تصور.. ما السبب الذي  
أدى لانتشار القمامة في القاهرة  
على نطاق واسع، في اعتقادك؟  
— القاهرة تنتج ٨ آلاف طن قمامة  
يوميًا، يتم التخلص من ٦٠٪ منها فقط  
وتبقى الـ ٢٠٪ من المخلفات في  
الشوارع.

والسبب في ذلك يرجع إلى عدم  
وجود نظام متكامل للتعامل مع مشكلة  
القمامة في القاهرة، بشكل علمي

كهربياء، يختلف عن الذي يسجد  
خساسة جنيا

#### غرامات فورية

■ هناك قانون يمنع حرق  
المخلفات وقطع الشجر، ومع ذلك لا  
يتم العمل بهذا القانون.. لماذا؟  
— القانون أصلي القبطية للقوانين

لن يعمل في جهاز شئون البيئة.  
وأرؤساء المدن والأحياء، تماماً مثل  
ضابط الشرطة، وتبقى هناك ضرورة  
تدريب هؤلاء وتوعيتهم بقانون البيئة  
والجرائم البيئية، ونحن في جهاز شئون  
البيئة لاتبعد إحصاء المخالفين إلى  
النيابة، وانتظار قرار المحكمة ولكننا على  
فكرة نشر الوعي البيئي على ما سنع  
توزيع الدعاية الفورية على المخالفين  
(أكثر من ١٠٠ جنيه) حتى يشعر  
المواطنون بقانون البيئة ويتحقق لديهم  
وعي بيئي.

هذا بالإضافة إلى أننا نعانى من  
مشكلة أخرى، وهي نقص كوادر  
متخصصة في مجال البيئة، ونقوم الآن  
بتدريب البعض، وتحويل أختال التعليم  
البيئي في المدارس والجامعات

#### محطات رصد التلوث

أما على الجانب العلمي، فنحن لا  
ننشر معلومات عامة مثل: القاهرة من  
أكبر دول العالم تلوثاً، وإنما نستخدم  
شبكات رصد ونظم معلومات لرصد  
الهواء، والماء، على مستوى الجمهورية،  
وستنتهي منها هذا العام.

وأصبح لدينا شبكة كاملة لرصد  
الهواء داخل القاهرة الكبرى، التي يوجد  
بها الآن ٢٦ محطة لتحليل الهواء،  
وتقدم نتائج علمية عن مدى تلوثه،  
وتقدم عنه تقارير كل ثلاثة أشهر.

كما يوجد لدينا ٨٤ نقطة رصد المياه  
على امتداد سواحل مصر التي تبلغ  
٢٢٠٠ كيلو متر على البحر الأحمر  
والمتوسط.

وتعظم محطات الرصد هذه، جاءت  
كعدم من الحكومة الأمريكية والحكومة  
الأمريكية. وتسمى الآن لإنشاء، فروع  
جهاز شئون البيئة في بعض الأقاليم  
المصرية، مساعدة من اليابان. وسنبني  
بإقامة ٤ فروع في الإسكندرية وبطنا  
والمنصورة والسويس، خلال هذا العام  
ثم تنبنيها بفروع أخرى في أسبوط  
وأسيوط والفريق مع العلم بأن فروع  
القاهرة بدأ العمل فعلاً ويجرى إنشاء  
هذه الفروع بمساعدة يابانية لن فنيا  
مشاكل البيئة لن تمثل إلا من خلال  
التعاون الدولي مع خلق الوعي العام





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٧/٨٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## .. و يدعم المشروعات التي تحافظ على البيئة

المشروعات التي تخلق دراستها من التأكيد على التوافق مع متطلبات حماية البيئة  
ويسعى البنك الاهلي باستثمار في دعم مشروعات التوافق مع البيئة في توفير التمويل اللازم بشروط ميسرة وذلك ايمانا منه بان البيئة النظيفة للخالية من التلوث من اهم معالم الحضارة والتقدم

سمير محمد علي

ومدة فترة السداد ومن بينها هيئة التمويل الدولية والبنك الدولي للانشاء والتعمير وبنك الاستثمار الاوروبي وبنك التعبير الاناثي  
اما بالنسبة للمشروعات الجديدة فان البنك الاهلي يضع في اعتباره ان تتحسن دراسة الجدوى القمعة مدى تأثير المشروعات على البيئة والتحقق من ان المشروع خال من المكونات التي تؤثر بالسلب عليها. موضحا ان البنك يحجم عن الاستجابة لطلبات تمويل

المشروعات التي تتوافق مع قوانين حماية البيئة كما يعمل على مساعدة المشروعات العامة القانسة التي تريد ان تصحح اوضاعها بما يتوافق مع مشروط القانون مؤكدا ان هذا يتعكس على زيادة فرص تسويق منتجات تلك المشروعات بالخارج  
ويتضح البنك الاهلي المصري للمشروعات الاستفادة من التمويل القم من هيئات تمويل وجهات دولية بشروط ميسرة من حيث انخفاض سعر العائد

في إطار الدور الذي يقوم به البنك الاهلي المصري لدعم مشروعات مكافحة التلوث البيئي والتي تمثل أهمية كبرى على المستوى المحلي والعالمي وخاصة بعد انه تعددت اسباب التلوث وتعاظمت اثره واستفحلت حيث اصبح دور العلاج لا يقتصر على الدولة فقط بل تعدى ذلك إلى كافة قطاعات المجتمع ومن هنا اهتم البنك الاهلي بتوفير التمويل اللازم للمشروعات التي تحافظ على البيئة ويعمل البنك باستمرار على تشجيع





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٧/١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في الاحتفال بتسليم جوائز جمعية كتاب البيئة

# الإعلام هو المفتاح السحري لمشكلات العمل البيئي

احتفلت جمعية كتاب البيئة والتنمية بعيدها السنوي وازدحمت قاعة الاحتفالات الرئيسية بمؤسسة الأهرام بكبار خبراء وعلماء البيئة وقيادات العمل البيئي في مصر.. وعلى رأسهم الوزير نادية مكرم عبيد ود. إبراهيم عبيد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة، كما حضر المناسبة عدد من الكتاب والصحفيين، من بينهم مجموعة الفائزين بجوائز المسابقة التي أجرتها الجمعية للعام الرابع على التوالي، وكان موضوعها هذا العام هو «القانون والبيئة».

## فوزى عبدالحليم

التكريم أو التشجيع إلى أن يدرت جمعية كتاب البيئة والتنمية بإيجاز، هذا التقليد الذي أسعد الجميع والتف حول الجميع.

من ناحية أخرى.. دلت نتيجة المسابقة هذا العام على التوجه الذي تتخذه جمعية كتاب البيئة.. فهام بمنحون جوائزهم للإعلام بمختلف فروعه.. من صحافة وإذاعة وتلفزيون..

وأتسع النطاق هذا العام ليشمل مختلف فنون الإعلام من صحافة مدرسية إلى جائزة للكاركتير وأخرى للصورة الصحفية وأخرى للأخراج.. مما يعكس شمول النظرة ونيل المصداق.

كما تأسس الاتفاق بين الصحافة والإعلام بصفة عامة لم تعد ناقلاً للأحداث وكأنها عنها أحسب بل شريكا أساسيا وفاعلا أساسيا في توجيه مسار العمل البيئي في مصر، وقد وضع ذلك في ارتباط موضوع المسابقة مع خطة العمل الوطنية.

واستراتيجية الدولة في حماية البيئة وقد عبر عن ذلك الأستاذ سلامة أحمد سلامة في كلمته قائلا نحن لا نبالغ إذا قلنا أن التوعية بالمشكلات البيئية وتعليماتها مثل الجانب الأهم في التوصل إلى حلول لها، وفي حماية

ويقدر ما كان الاحتفال بسيطاً في ملامح.. كان علمياً إلى معناه، قوياً في دلالة فقد كان في حقيقة الأمر استفتاء بين الجمهور والعلماء والمستقلين حول أهمية الإعلام وفاعلية دوره في حركة البيئة، وقد تدعى ذلك في إصرار وزيرة البيئة على أن ترأس بنفسها مع الأستاذ سلامة أحمد سلامة ورئيس الجمعية مجلس المهرجان وأن تسلم بنفسها للسادة الإعلاميين الفائزين بجوائز المسابقة وأن تعلن استمرار الوزارة في دعم المسابقة وتكريم الإعلاميين.. وتدعى ذلك أيضاً في تسابق المنظمات الدولية العاملة في مصر على المساهمة في رعاية المسابقة للعام الرابع على التوالي بالاشتراك مع وزارة البيئة.. وعلى رأسها برنامج إدارة التنمية الحضرية تحت رعاية «منير نعمة الله» وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية.. وكان الاحتفال بتسليم الجوائز أيضاً ليبدأ بالعالمى، فقد توقفت تقريباً المسابقات والاحتفالات بالإعلام والكتابة الصحفية، وتوقفت

نهائياً المسابقة التي كانت تهرمها نقابة الصحفيين سنوياً لتكريم أعضائها، وارتبطت بعض المسابقات البيئية بتجريب خارج مصر بمصالح وأهداف وأصابع الإعلام في مصر خارج نطاق

الجمهور من آثارها الضارة.. ليس فقط بالنسبة للمواطن العادي ولكن أيضاً بالنسبة للنشاط الصناعي والزراعي والاستثماري.. ولم يعد البعد البيئي ترفاً يمكن سنيته أو تجاهله بل أصبح جزءاً لا يتجزأ من أي تقويم لعمل ناجح، أو لاختصاص مغش، أو مجتمع سعيد بوسائله.

وعبرت السيدة نادية مكرم عبيد عن نفس الهدف قائلة: من أهم المحاور الخاصة بسياسة العمل البيئي في مصر التي نعتنقها.. هو الدور الخاص بتعميق الشراكة والإعلام هو يحتل جانباً كبيراً في ذلك، فالإعلام هو المفتاح السحري للارتقاء بالوعي البيئي والثقافة البيئية.. وكان له دور كبير في التوعية والتعريف بالقوانين البيئية.. ومن هنا ونحن نقوم بتحديث الخطط للعمل البيئي.. سيتم في إطارها وضع استراتيجية خاصة بالإعلام.

وأعلنت الوزيرة اعترازاً شديد نتائج التحاليل الخاصة بسلامة النيل بعد تنفيذ برنامج حماية النيل من التلوث الصناعي، وهي التحاليل التي أجريت في اليابان.. فأكدت أن عمر النيل من انتفاخ أنهار العالم.. بل انطف من أنهار اليابان نفسها، وذلك بعد أن نفذت ٢٤ مشاة صناعية كبرى بعض المشروعات تكلفت ٢٥٠ مليون جنيه لإيقاف الصرف الصناعي بالنيل.. وقالت إن أوروبا هذا العام من إيقاف الصرف الصناعي بالنيل فهناك ٢٣٠ عاملة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/٧/٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

سأحية لا بد من أن التأكد من وجود وحدات معالجة لديها واستكمال ه محطات لاستقبال مخلفات العائمات وتنفيذ برنامج إعلان الفن الجديدة وحى العاشر واكتوير والسادات وروج العرب مدنا صديقة للبيئة.

● واستعرضت السيدة رندة فؤاد المستشار الإعلامي لبرنامج ادارة التنمية البشرية وأمين صندوق الجمعية دور البرنامج في تنمية الإعلام كشريك أساسي لتحقيق أهداف البرنامج كما استعرضت استراتيجيات الإعلام.

● كذلك استعرضت السيدة سامية جرجس مساعد ممثل برنامج الأمم المتحدة للتنمية في مصر.. دور المنظمة في دعم حركة البيئة والأعلام في مصر للاستغلال المتزايد لكافة الموارد البشرية والاقتصادية

● قدم الأستاذ محمد عبدالمقصود سكرتير عام جمعية كتاب البيئة والتنمية.. كشف حساب لنشاط الجمعية خلال العام الماضي.. من بينها العديد من الندوات واللقاءات العلمية بين أعضاء الجمعية والطلما.. حتى يكون الإعلام البشري مسلحاً بالمعلومات الصحفية التي يحملها لغارته. بالإضافة إلى عقد دورتين تدريبيتين لحساب الصحفيين على استخدام الحاسب الآلي وشبكة الانترنت وفي النهاية تم تسليم الجوائز وشهادات التقدير.. وانتهى الاحتفال وسط سعادة غامرة.. على وعد بقاء سعيد آخر.. في العام القادم.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الهيئة تدرس الخدمات الإلكترونية

الجمعية العلمية للتعاون بين المصريين التي يرأس مجلس إدارتها الدكتور فخرى شوشة أصدرت عدداً خاصاً من مجلاتها القانونية حول البيئة لما لهذه القضية من أهمية في المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية خاصة ومصر تستعد للدخول إلى الألفية الثالثة وقد دعت الجمعية إلى تولية خاصة موضوعها «البيئة» شارك فيها نخبة من كبار الفكرين من أطراف واتجاهات متعددة للتعامل مع الموضوع من جميع جوانبه والتعامل معه فكرياً وتقنياً واقتصادياً وأعلامياً وسياسياً، وأصبحت نتائج هذه الندوة هي الملف الرئيسي لعدد المجلة باعتبار قضية البيئة أهم القضايا التي سيحدد على أساسها شكل الحياة بل وإمكاناتها لكل كائن بل أصبحت هي العيار الوحيد للتعامل مع التكتلات العالمية ويترى ذلك في إطار الدور المهم الذي يمكن أن تلعبه الجمعيات الأهلية في الحفاظ على البيئة. وتنازلت للجنة التي يرأس تحريرها كرميل عبد الوهاب حامد نائب مدير تحرير الأهرام عدداً من المقالات في مقدمتها مجلس الشعب وقضايا البيئة والألفية الثالثة بين التنمية والبيئة، وقورة الطرمات وملائتها بالبيئة، وسلامة المجالس القومية بإنشاء شرطة خاصة لحماية البيئة وغير ذلك من الموضوعات والتحقيقات المتفرعة.



د. فخرى شوشة





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### التلوث الصناعي..

##### موضوع المسابقة الجديدة

تقرر أن يكون موضوع مسابقة  
جمعية كتاب البيئة والتنمية عام  
١٩٩٩-٢٠٠٠ هو قضية التلوث  
الصناعي وتشتيت الجمعية أفضل  
الوقايمة الصحفية والإعلامية  
والتليفزيونية المنشورة والمذاعة في  
مقر الجمعية المؤقت ٢٦ شارع بهجت  
على -السيدة رندة فرّاد وذلك في  
موعد الحضانة ٢٦ مارس عام ٢٠٠٠.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٢ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### خطة تاجية لمواجهة مشكلة البحر المتوسط

كتبت - سالى وفائى :

أعلن الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذى لجهاز شلون البيئة انه تم الاتفاق مع السيد سعد أبو ريدة محافظ البحر الأحمر على البدء فى تنفيذ خطة عاجلة لمواجهة مشكلة نجمة البحر بسواحل البحر الأحمر خلال الشهرين القادمين وهو موسم تكاثرها وتعتمد الخطة على القيام بعمليات الجمع اليدوى والحلن باللواد الكيماوية المناسبة للقضاء على المواقع المصابة بها.

وقال إن الشعاب المرجانية المصابة لا تتعدى حدود شامية مواقع فقط وقد تم التذكر من ذلك بعد حوالي ٢٢ رحلة بحرية لواقع قرص منتشرة فى البحر الأحمر، وهذه المشكلة لا تواجه مصر فقط بل أكثر من ٢٤ دولة فى مختلف أنحاء العالم أهمها إستراليا واليابان. وأضاف أن تم الاتفاق مع خبراء معهد علوم البحار على إجراء دراسات متابعة ومراقبة مراحل التكاثر للخطة لحيوان نجمة البحر الشوكى.





### الدراسات تؤكد:

## التلوث يسبب الإرهاق!



د. صبحي سعيد

كشف فريق بحثي مصري أخيراً عن السبب المباشر في ظاهرة الإصابة بالإرهاق المزمن الذي يعانيه كثير من الأفراد بأن هذه الظاهرة تصيب السكان الحضرين والمعرضين لعوامل التلوث وأعراضها الشعور المستمر بالإرهاق وآلم بالعفلات بعد بذل أقل مجهود، وعدم القدرة على التركيز في غالب الأحيان مع احتمال ارتفاع الحرارة المستمر ما بين ٣٧.٥ - ٣٨.٥ درجة مئوية مع الإصابة بالصداع، واضطرابات النوم مع حركات تقلص في الوزن وصعوبة التنفس والاضطرابات المعوية.

بمراض معينة تزيد من الإصابة مثل الأمراض الروماتيزمية، والعدوى الجرثومية خاصة الذين بالإضافة إلى وجود أي قصور في وظائف الكبد والكلى وأثبتت التجارب أن الفصل وسيلة لعلاج حالات الإرهاق المزمن والنتيجة عن التعرض للتلوث البيئي تعتمد على بعض المستحضرات المحتوية على مضادات الأكسدة والمنتجات الطبيعية، مثل زيت نبت القمح والغذاء الغني للحل، وأن الاستجابة تقل هذا العلاج وصلت إلى ٧٧٪ من الأفراد حيث قلت ظاهرة الإرهاق والأمراض الأخرى. شارك في الدراسة العلمية ٨ أساتذة بكلية الصيدلة ومستشفى حلوان الجامعي وأمدت لسيعة أشهر، وخلص العلماء إلى أن العلاج المثالي لمؤلام الأفراد تقايي التعرض للتلوث فهو الإسكان لحماية العوامل والتكوير والاطفال.

### وجيه الصقار

وصرح د. صبحي سعيد عميد كلية الصيدلة بجامعة حلوان ورئيس الفريق البحثي بأنه بإجراء البحث على ٢٠٠ شخص معرضين للتلوث اتضح أن سبب الإرهاق المزمن لا يرجع لاصابات فيروسية تسبب اضطراباً بالثاعة. كما تكررت الإصابات من قبل، حيث ثبت أن مؤلام الأشخاص تعرضوا للصناعات المحتوية على الكاسيوموم والرمصاص وهي أكثر الصناعات سبباً في هذه الظاهرة واستقصاء حالات مؤلام الروس تبين أنهم تعرضوا للعلاج بالحقنات والاعلاج الدوائية على فترات متقطعة دون معالجة حقيقية لهذه الظاهرة. ويعالج البعض على أنها حالة اكتئاب نفسي ولم تؤد الأوية العلاج.

كما باحت الدراسة أن نسبة الصابين كانت أكثر في السيدات عن الرجال بنسبة ٣ : ٥ وأن لعامل السن تأثيراً مباشراً على تفاقم المشكلة. غير أن بعض الشباب في سن ٢٠ - ٤٠ عاماً اشتكوا من تعرضهم لهذه الظاهرة. كما تبين أن الإصابة







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٨٤

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### الديوكسين على الإنترنت

الوقاية من مادة الديوكسين، تلك المادة الكيميائية القاتمة عن عمليات الحرق والمخلفات السائلة، والتي تنص من خلال البعوض، ولا تنص بالما، تأتي بالمرض على إزالة الدهن من اللحم، وتناول منتجات الألبان قليلة الدسم، ويضع العلماء جهدا، وفي كلها وسائل تجعل العيب قليلا على أجهزة الجسم من مركبات الديوكسين مع توازن غذائي من الفاكهة والخضار واللحوم لتجنب التعرض الزائد من مصدر بيئي.

كل هذا يتولاه الإنسان بنفسه، وقدرة الإنسان على محاولة تقاوى أي تلوث مهما كانت محدودة، وأما يقع العيب الرئيسي على الحكومات لمراقبة عالية السلامة الغذاء، واتخاذ كل الإجراءات للحيلولة دون دخول الغذاء الملوث، والمزمع في قضية التلوث بالديوكسين، أن تحل هذه المائدة، يتطلب طرقا معقدة لتتوافر إلا في عدد محدود من المعامل الدولية، ولا يتعدى عدد المختبرات في العالم كله المئة مختبر، الذي يستطيع تحليل الديوكسين في عينات البيئة، مثل التربة، الماء، الرمال، والعلف، بينما لا يوجد سوى ٢٠ مختبرا في العالم فقط يستطيع قياس مركبات الديوكسين، في المواد البيولوجية، بشكل دقيق، مثل دم الإنسان، وبن الأم، ولحم الفراخ، وهذه المعامل موجودة في الدول الصناعية الكبرى، وتقدر تكلفة العينة الواحدة بحوالى ١٢٠٠ دولار وقد تقفز إلى ١٠ آلاف دولار إجراء تقدير شامل.

وقد دفعت هذه المشكلة منظمة لصحة العالمية إلى عقد اجتماع في جنيف لتقييم الجرعة اليومية المقبولة من الديوكسين في مستويات منخفضة من التعرض وباتت الجرعة المحسوبة اليومية لكل كيلو جرام من الوزن في ١٠ بيكر جرام (البيكو واحد على ملين) وقد طالب المشاركون بتضييق الجرعة إلى ١ مايكرو ١ إلى ١ بيكو جرامات، وتعاون منظمة الصحة العالمية مع منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة لوضع معايير إرشادية لمستويات الديوكسين في الغذاء، ودراسة أثر وجود هذه المادة في لبن الأم، من خلال ٧٠ معملا في العالم.

●● قالوا: كل الوكالات الدولية التابعة للأمم المتحدة وفرت مواقع على الإنترنت، لتقدير احتمالات أضرار الديوكسين، على الصحة، وتوفير البيانات والمعلومات الكافية.

واصد



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٣ / ٧ / ١٩٩٩

للنشر والخدشات الصحفية والمعلومات

## وزيرة البيئة أمام اتحاد الجمعيات، نواجه الصرف الصحي على النيل.. من العام القادم



نادية مكرم

كتبت - سوزان زكي:  
أعلنت نادية مكرم مبيد وزيرة الدولة للبيئة ان المهمة الاولى امام  
الوزارة مواجهة الصرف الصحي وإيقافه نهائيا عن نهر النيل  
بعد نجاحها في إيقاف الصرف الصناعي للثوث.  
قالت أمام الاتحاد النوعي للجمعيات البيئية انه انشئت ٥  
محطات لاستقبال الصرف الصحي من العائلات النهرية في  
اسوان وسوهاج واسيوط والمنيا والقاهرة بالإضافة إلى التفتيش  
العمرى بالتعاون  
مع وزارة  
السياحة على  
٢٢٠ عائلة نهرية  
لتركيب محطة  
معالجة للصرف في كل عائلة كشرط  
أساسي للترخيص.  
أشارت بدور الوزراء والمواطنين في تنفيذ  
قانون البيئة مؤكدة على دور الجمعيات  
الأهلية في سلوكيات المواطنين التي تدمر  
البيئة.  
طالب د. عماد عطلي رئيس الاتحاد  
بالتنسيق بين الجمعيات الأهلية والشراكة  
مع الجهات الرسمية. قال ان الاتحاد  
يقدم لكافة الجمعيات المعلومات البيئية  
والمسونة الفنية ورفع للمهارات الفنية  
والادارية للجمعيات لتؤدي دورها  
بالمجتمع.





المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٧/١٢

بدء النشاط الصيفي لجامعتين القاهرة وعين شمس

### تنشيط الطلاب في مشروعات البيئة ومسكرات المتفوتين

كتب - عبد الحسيب الختاني:

بدأت جامعتا القاهرة وعين شمس تنفيذ خططهما للنشاط الصيفي هذا العام، وتشمل الخطة تنشيط الطلاب بمشروعات البيئة والخدمات العامة ومسكرات طلابية بمختلف مصاليف الجمهورية ونوادر تدريبية، إلى جانب تبادل زيارات الطلاب بين الجامعات المصرية الأخرى وعندها ١٢ جامعة والجامعات العربية.

وبصرح الدكتور فاروق أسمايل رئيس جامعة القاهرة بأن مجلس الجامعة قرر اختيار الطلاب المميزين والمتفوتين للاشتراك في المسكر الذي تنظمه وزارة التعليم العالي للطلاب الجامعات بحلول خلال الصيف على ٧ أفراح، ويضم كل فرج ٥ طالباً وطالبة ويستمر أسبوعاً، مع إتاحة الفرصة لإشراك عناصر جديدة من الطلاب في المسكر، وأكد الدكتور حسن غلاب رئيس جامعة عين شمس أن الأنشطة الصيفية التي بدأت الجامعة تنفيذها تتضمن مشروعات لتنشيط طلابها بالاتفاق مع محافظة القاهرة، وزيارات للطلاب وأهلياً وخارجياً في إطار برنامج تبادل الزيارات مع جامعات بعض الدول العربية إلى جانب زيارة أوزبكستان وكندا، وأكد الدكتور محمد عوده نائب رئيس الجامعة ورئيس النشاط أن خطة الصيف تشمل مشروعات للطلاب المدنية الجامعية ورعاية الشباب مقابل أجر يومي ٥ جنيهات مع وجبة غذائية، وتنظم مؤتمر الإبداع العربي تشارك فيه ٥٠ جامعة عربية، وتقيم الجامعة لأول مرة وذلك في سبتمبر المقبل.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٢٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٥ ملايين جنيه لإنشاء مدفن صحي للقمامة بالقنطرة

كتبت - سالى وفائى:

وافقت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة على تخصيص ٢.٥ مليون جنيه للمساهمة فى إنشاء أول مدفن صحي للقمامة بقرية شحاتة بمحافظة القاهرة بالقنطرة، وقد خصص الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة ٢.٥ مليون جنيه أخرى لإنشاء هذا المدفن للموئجة.

وصرح الدكتور «مجدى علام» مدير عام فرع القاهرة الكبرى بجهاز شئون البيئة بأن هذا هو المدفن الأول الذى تقيمه المحافظة من مجموع أربعة مدافن صحية تستوعب كل قمامة القاهرة التى بلغت ٨٠٠٠ طن يوميا. وقال إن هيئة نظافة القاهرة بدأت فى إنشاء ثلاثة مصانع لتحويل القمامة إلى سماد عضوى ضمن خطة إنشاء تسعة مصانع لهذا الغرض تستوعب ١٠٪ من قمامة القاهرة.







المصدر: الأهرام

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٧ / ٢٦

#### استراتيجية معالجة العنف الإنداسي لتحسين التنمية الشاملة

كتبت - فورية الكولي:

أكدت السيدة مرفت تلاوي وزيرة التامينات والشئون الاجتماعية أن المؤتمر القومي للتنمية الاجتماعية المقرر عقده في نهاية العام الحالي يهدف إلى نشر ثقافة التنمية الشاملة في المجتمع وتفعيل مشاركة رأس المال البشري الذي تملكه مصر لإنتاج الإستراتيجية المتكاملة للعمل لتحقيق التنمية الشاملة . وفي إطار الاستعدادات لعقد المؤتمر عقدت مؤخراً سلسلة من الاجتماعات التي شارك فيها عدد من أساتذة الجامعات الذين أكدوا أن انعقاد المؤتمر في نهاية العام الحالي يؤكد اهتماما عالميا متزايدا بدور التحفيزات الاجتماعية في عملية التنمية الشاملة.





المصدر: السياسة

التاريخ: ١٥/٧/١٩٩٩

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

## «العاشر من رمضان» صديقة للبيئة



■ نادية مكرم عبيد ■

■ صرحت النكثورة نادية مكرم عبيد -سورية شؤون البيئة أنه يتم حالياً اعتماد خطة تنجيدية لمعالجة التلوثات الخطرة والمخامة وإنشاء آلية مموّلة من جمعية المستثمرين في مدينة العاشر من رمضان للإشراف على إدارة وتشغيل النشآت الصناعية هناك. وكلفت أنه يجري حالياً حصر لكثير من

(700) مصنع وذلك لإجراء دراسة بيئية أولية لها حيث إن الفترة المقبلة ستشهد إنشاء محطة مركزية ميكانيكية لمعالجة الصرف الصناعي مشيرة إلى أن هناك مئة منشأة صناعية بدأت بالفعل إجراءات رفع كفاءة وحدات معالجة الصرف الصناعي أو إنشاء وحدات جديدة لمعالجته والتحكم في تساوّث المياه. يذكر أن هذه الجهود تأتي في سبيل إعلان مدينة العاشر من رمضان مدينة صديقة للبيئة قبل نهاية العام الحالي.





المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٥

### تحذيرات في إسرائيل من كارثة بيئية

القدس - الحديب - حذر خبراء  
إسرائيليون في مجال البيئة أمس من أن  
إسرائيل مهددة بالتمرض لكارثة بيئية  
في حالة عدم اتخاذ إجراءات عاجلة  
لحماية البيئة.  
وأكد الخبراء العاملون في المنتدى  
الاقتصادي الإسرائيلي وعلماء من  
معهد «تكنيون» في حيفا شمال  
إسرائيل في تقرير لهم وجود تراجع  
مستمر في كميات المياه الجوفية وتزايد  
في نسبة تلوثها، بسبب الانسراف في  
منح المياه العذبة، وانتقد التقرير طوف  
الهواء الذي قد يؤدي إلى إصابة واحد  
إلى عشرة من الأطفال الإسرائيليين  
بالربو.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### البيئة والصحة في مؤتمر للتمريض

كتبت - ميرفت عثمان:

\* يعقد المعهد العالي للتمريض  
مؤتمره الرابع من ٢٨ الشهر  
الحالي لمدة أربعة أيام بهدف  
الارتقاء بصحة الفرد والمجتمع  
والبيئة من خلال تبادل الأبحاث  
والعلمية والتطبيقية الحديثة  
خاصة في مجال الرعاية الصحية  
وتطوير شبكة الاتصال بين  
أعضاء الفريق الصحي والمهني  
على جميع المستويات المحلية  
والإقليمية والعالمية. وتقول مخررة  
المؤتمر د. ماجدة عبدالعزيز أنه  
سيشارك في المؤتمر جميع معاهد  
التمريض بمصر ومن بين ما  
سيناقشه المؤتمر أثر البيئة على  
الصحة الجسدية والنفسية.







المصدر : الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٩/٧/٢٥

## افتتاح أول وحدة تراخيص للقيادة صديقة البيئة

كتبت - سالى وقائى :

يفتح اليوم اللواء حبيب العادلى وزير الداخلية ونادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أول وحدة تراخيص للقيادة صديقة للبيئة بمدينة نصر.

وصرح الوزير بأن الوحدة تعد أول وحدة مرور من نوعها صديقة للبيئة حيث تم زراعة ٢٠٠ شجرة لتحسين هواء المنطقة وتوسيع الميادين الخاص باختبار القدرة على القيادة بمقدار ٩٠ مترا ووصفه وتجهيله بسهولة أداء الامتحان وعدم تعرض العاملين بالوحدة لانعاشات السيارات المتراكمة ومرتاى وحدة المرور وسكان المنطقة المحيطة وأشارت وزيرة البيئة إلى أن الوحدة ستقدم مثالا يحتذى به



حبيب العادلى نادية مكرم عبيد

فى تعليم أهمية فصل القمامة من المتبع من خلال وضع النفايات الصلبة فى سلة والنفايات العضوية فى سلة أخرى

كما سيتم لأول مرة وضع علامة قابل للتزوير على ورق الرخص ليتم بعد ذلك تغطيتها بالبلاستيك القابل

للتزوير أيضا. ومن ناحية أخرى افتتح امس الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة ورشة العمل الخاصة بمناقشة الاستراتيجية القومية لإدارة المخلفات الصلبة والتي تستمر لمدة يومين. يتم خلالها استعراض الاستراتيجية القومية لإدارة المخلفات الصلبة بهدف توثيقها كاستراتيجية وطنية وخطة عمل قومية واستعراض الإطار التنظيمي والمؤسسي والقانوني لإدارة المخلفات الصلبة وإمكانية المشاركة بين القطاع العام والخاص فى مشروعات إدارة المخلفات الصلبة وكيفية التعاقد مع القطاع الخاص فى هذا المجال ومناقشة أهداف الاستراتيجية القومية وإدارة المخلفات الصلبة





المصدر: الأهرام

للتشخيص والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/ ٧/ ١٢

# الأقمار الصناعية لرصد الأمراض المصرية!

الأمراض والأوبئة التي تهدد صحة الإنسان المصري هل يمكن الاستعانة بالأقمار الصناعية لتصوير وتحديد الميكروبات التي تسببها، وبالأذات في أمراض خطيرة مثل الكوليرا والملاريا والبلهارسيا؟  
التقدم العلمي الهائل يؤكد تحقيق هذا الحلم.. مع بداية الثمانينات من هذا القرن.. وبخلت مصر أخيرا في خريطة استخدام علوم الفضاء لتحديد مواقع الأمراض التي تؤثر على حياة الإنسان المصري وتدمر صحته.

تكنولوجيا الأقمار الصناعية لتطويرها لخدمة هذه الأغراض الصحية، ثم بدأت «ناسا» بالتعاون مع المعاهد القومية للصحة الأمريكية في إعداد برنامج لنقل هذه التكنولوجيا لنحو العالم الثالث عن طريق إنشاء مراكز تطبيقية لهذه التكنولوجيا في هذه الدول، وبدأ الاتصال ببعض الدول الإفريقية، وتم اختيار مصر وكينيا لغرضين: عدد من العلماء فيهما للتعاون بأجراء أبحاث عن تلك الأمراض والأوبئة باستخدام تكنولوجيا الاستشعار من بعد ونظم المعلومات الجغرافية، وبالفعل تم ترشيحي لتمثيل مصر ومكثت في «ناسا» لمدة عامين لتطبيق

العالم مثل الكوليرا والملاريا وحمى الوباء والمصع والبلهارسيا وأخيرا الأوبئة وغيرها.  
يقول د. علي ناصر (الاستاذ بهيئة الاستشعار من بعد وعلوم الفضاء): بدأت تجربة استخدام تكنولوجيا علوم الفضاء في وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» في الثمانينات بالمشاركة مع جهات علمية أخرى ذات اهتمام بمجال البيئة، وكان الهدف تبنى برنامج لدعم ونشر الاستخدامات الحيوية لهذه التكنولوجيا في رصد ومقاومة الأمراض مثل الكوليرا ومريش النوم وحمى الوادي المتصدع وغيرها، ثم بدأ إجراء عدة أبحاث علمية لتطوير

بأنها قطاع الصحة في مصر لنقول بوابة الألفية الثالثة مستعينا بأحدث تكنولوجيا علوم الفضاء مثل الأقمار الصناعية والرادار وغيرها في محاصرة ومقاومة الأمراض والأوبئة خاصة التي تنقلها الحشرات والموتلات، لتصبح مصر في طليعة الدول التي تبادر باستخدام هذه التقنيات الحيوية التي بدأت أولى تجاربها في وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» في بداية الثمانينات، ولتتاز بأنها تغطي معلومات تفصيلية في منتهى الدقة وتساهم بشكل فعال في محاصرة العديد من الأوبئة والأمراض الفتاكة التي تسببت في قلق بالغ في عقود القرن العشرين في كثير من بقاع

خالد مبارك





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/١٦ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حدوده أيضا وينفس التكنولوجيا أيضا تستطيع حماية صوبونا من أي أمراض أو أوبئة يمكن أن تنتقل إليها من دول محاذية سواء كانت تلك الأمراض جديدة أو قديمة، على سبيل المثال: هناك أنواع خطيرة من مرض الملاريا التي تصيب الإنسان تنقلها حشرة «أنوفلس جاسبي» التي تستوطن بعض الدول التي تقع في جنوب الحدود المصرية، أننا نتابعها باهتمام بالغ ونرصدتها بدقة، وغيرها من الأمراض والأوبئة الأخرى التي يجري دراستها وتنسب إليها الحشرات المختلفة والمتلوثات أيضا مثل الكوليرا وأمراض السعال، ومجموعة الأمراض الفيروسية كالإيبولا، هانتا فيروس، الليشمانيا، مرض ليم، الملاريا، ربيبز (مرض الكلب)، حمى الوادي المتصدع، التهابا رسييا والأمراض التي ينقلها القراد، مرض الحمى الصفراء وغيرها، ولذلك فإن استخدام تكنولوجيا علوم الفضاء المستخدمة هنا، والمتعلقة في صور الأقمار الصناعية والرادارية ذات التفصيلات الدقيقة جدا توضع بدقة متناهية العديد من العوامل الهامة في تحديد أماكن وجود الحشرات.

كذلك هناك العديد من العوامل الهامة، ودراسة كافة العوامل، ومن خلال الكوادر المدربة والأجهزة الحديثة وتقديم النماذج الرياضية والبيانات والمعلومات الجغرافية الدقيقة، يمكننا التنبؤ بالانتشار المستقبلي للأمراض، ونستخدم أيضا للوصول إلى هذا الهدف المعلومات القيمة أيضا، وبكل هذا نستطيع أن نحدد بدقة مكان وزمان الانتشار، أما عن رصد الكوليرا، فهو يتقلع عن طريق التعامل المباشر مع أحياء الملوثة، وتعتمد قدرة الأقمار الصناعية حيث أن لها قدرة كبيرة على رصد أماكن الهجمات ذات الاتصال المباشر بمسببات الكوليرا، كما يمكن أيضا رصد تجمعات أحياء الملوثة لنمو وانتشار الكوليرا.

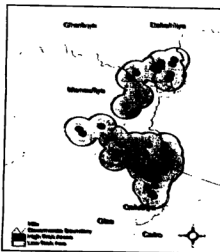
الجديدة، حيث أن تلك المشروعات ذات حجم كبير، وقد يحدث لها تغيرات بيئية تساعد على انتشار الحشرات الناقلة للأمراض والأوبئة، ومن هنا فإننا نبدأ في مرحلة مبكرة من عمر هذه المشروعات بدراسة عوامل البيئة الطبيعية وتقييم مدى ملائمتها لانتشار الحشرات، كذلك الحشرات المستقبلة وما ينشأ منها، ومن هنا نستطيع أن نضع بعائل متعددة للحد أو لمنع انتشار هذه الحشرات والأمراض التي تنقلها حتى لا تؤثر على استخدام الأرض مستقبلا، أي أننا نستطيع أن نتنبأ بوقوع الوباء قبل



د. علي ناصر

هذه التكنولوجيا على بعض الأوبئة مثل داء الفيل الذي كان ينتشر في فترة من الفترات ببلدان النيل وتنقله حشرة «بعوضة المنزل»، وكذلك بعض الأمراض الأخرى مثل الملاريا والليشمانيا الجلدية التي تنقلها حشرة «ذباب الرمال»، وتم عمل أبحاث مشتركة مع «ناسا» وعنت لتطبيق في مصر، في مناطق أخرى.

ويضيف د. علي ناصر: ومن أهم المشروعات الهامة في هذا المجال في مصر مستقبلا إقامة وحدة خاصة لرصد ومقاومة الأمراض التي تنقلها الحشرات خاصة في مناطق التنمية للمشروعات الكبرى



خريطة معدل خطورة الإصابة بالمرض ويمكن استخدامها لتجيب جهود المكافحة الوقائية والعلاج. اللون الأحمر الداكن: المناطق عالية الخطورة. اللون الأحمر الفاتح: المناطق قليلة الخطورة.





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/ ٧/ ١٦

للتشر والخدمات الصحية والمعلومات

## كيف تستخدم الأقمار الصناعية في هذا المجال؟

وعن كيفية استخدام الأقمار الصناعية في رصد الحشرات والقواقع والتهائمات التي تنقل الأوبئة والأمراض يوضح د. على ناصر ذلك بقوله:

تستطيع صور الأقمار الصناعية أن توضح بدقة متناهية أماكن وجود وكذلك تكاثر وانتشار تلك الحشرات الناقلة للأوبئة والأمراض كالتي توصّلنا لها في رصد بعوضة المنزل التي تسبب داء الفيل بدلًا من قبل وحشرة ذبابة الرمال بسيناء، كذلك توضح صور الأقمار الصناعية أماكن انتشار قواقع البلهارسيا والتهائمات التي تسبب الكوليرا وغير ذلك.







المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٦ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في أعرب تقرير

## ضحايا تلوث الهواء بسبب عادم السيارات أكثر عددا من ضحايا الحوادث

كشفت أحدث تقرير لمنظمة الصحة العالمية عن أن عادم السيارات هو أسرع مصدر للتلوث في أوروبا، وأن عدد الأشخاص الذين يموتون نتيجة تلوث الهواء من عادم السيارات يفوق عدد القتلى والضحايا في حوادث المرور. وأوضح التقرير الجديد لمنظمة الصحة العالمية الذي أصدرته أمس الأول أن تلوث الهواء على المدى الطويل من عادم السيارات في ثلاث دول أوروبية يتم براسبتها وهي النمسا وفرنسا وسويسرا أدى إلى ارتفاع معدل الوفيات كل عام بما يصل إلى ١٢ ألف حالة وذلك بالإضافة إلى أنه كان سبب ٣٠٠ ألف حالة إضافية لالتهاب الشعب الهوائية بين الأطفال و ١٦٢ ألف حالة ربو بين الأطفال أيضا، وأوضح التقرير أن تلوث الهواء من السيارات تسبب في نقل ١٥ ألف مريض بالقلب إلى المستشفيات لعلاجهم في الدول الثلاث فقط وهذا ما يوضح أن ضحايا عادم السيارات أكثر عددا من ضحايا الحوادث المرورية، وقد تم إعداد التقرير لعرضه على المؤتمر الوزاري الثالث لمنظمة الصحة العالمية الذي بدأ أعماله أمس وستتصدر مشاكل النقل وتلوث الهواء والصحة العامة جدول أعمال المؤتمر الذي يعد أكبر تجمع سياسي لوزراء الصحة والبيئة في أوروبا.

تاجي الجرجاوى









